

MAHLE

Charges d'huile et de fluide frigorigène

VP, VUL & PL
2024-25

BEHR®

MAHLE

ArcticPRO



Sommaire VP et VUL

Symboles	5
Précautions d'emploi et remarques	6
Caractéristiques produit	7–9
Comparatif des huiles	10
Huile PAO et autres huiles	11–13
Alfa Romeo	14–16
Aston Martin	16
Audi	16–29
BMW	29–35
Cadillac	35–36
Chevrolet	36–37
Chrysler (Jeep)	38–41
Citroën	41–47
Cupra	48
Dacia	48–49

Daewoo	50–51
Daihatsu	51–53
Datsun	53
DFSK	53
Dodge	53
Fiat	54–59
Ford	59–70
Honda	70–75
Hyundai	75–81
Infiniti	82
Isuzu	82–83
Jaguar (Daimler)	83–85
Kia	85–91
Lancia	91–93
Land Rover	93–96

LDV	96–97
Lexus	97–98
Maybach	99
Mazda	99–103
Mercedes-Benz	104–113
Mini	113–114
Mitsubishi	114–118
Nissan	118–125
Opel/Vauxhall	125–134
Perodua	134
Peugeot	134–141
Porsche	141–143
Proton	143
Renault	144–151
Rover	151–153
Saab	153
Seat	154–158
Škoda	159–163
Smart (MCC)	164

SsangYong	164–165
Subaru	165–168
Suzuki	168–171
Tata	171
Tesla	171
Toyota	172–179
Volkswagen	179–194
Volvo	194–198
Remarques VP	199–200
Notes	216

Sommaire PL

Symboles	5
Précautions d'emploi et remarques	6
Caractéristiques produit	7–9
Comparatif des huiles	10
Huile PAO et autres huiles	11–13
Daewoo/Avia	201
DAF	201–202
Isuzu	202–203
Iveco	203–205
MAN	205–207
Mercedes-Benz	207–209
Mitsubishi	209
Nissan	209
Renault V.I.	209–210
Scania	211–212

Toyota	212
Volvo	212–214
Remarques PL	215
Notes	216



Le saviez-vous ? MAHLE compte parmi les principaux équipementiers internationaux de première monte pour le refroidissement moteur et la climatisation automobile.

Symboles

	Type de véhicule (VP + VUL)
	Type de véhicule (PL)
	Année de construction
	Type de fluide frigorigène
	Quantité de fluide frigorigène (g)
	Type d'huile première monte pour compresseur
	Type d'huile BEHR pour compresseur (voir les pages suivantes pour choisir l'huile appropriée)
	Charge d'huile système complet (ml) (voir les remarques pour « n/a »)

Précautions d'emploi et remarques

Les informations contenues dans les tableaux suivants ont été relevées, entre autres, auprès des constructeurs automobiles et ne concernent que les climatisations d'origine. Toutes les interventions sur les climatisations doivent être exclusivement effectuées par des professionnels qualifiés en appliquant les règles de sécurité et la législation locale.

Tous droits réservés, traduction incluse. Il est interdit de reproduire tout ou partie de ce tableau sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit, mécanique, électronique, photocopie, microfilm ou autre, sans notre autorisation écrite. Les présentes informations ont été rassemblées avec soin. Cependant, compte tenu de leur volume, nous ne pouvons être tenus responsables des éventuelles erreurs ou omissions. Cette édition remplace et annule les versions précédentes.

Caractéristiques produit

Huile PAO 68 et PAO 68 Plus UV

- Non hygroscopique : à l'inverse des autres huiles, aucune absorption de l'humidité ambiante
 - Possibilité d'utilisation en remplacement de différentes huiles PAG (voir la liste des utilisations !) : stockage d'une seule huile au lieu de trois jusqu'ici
 - Plus de 20 ans d'expérience pratique
- Augmente la performance de la climatisation
 - Aucun effet négatif sur les composants de la climatisation (valable aussi pour les stations de charge et d'entretien de climatisation/le test « sealed tube » du fabricant conformément à la norme ASHRAE 97)
 - Disponible en version classique (huile PAO 68) et en version avec traceur (huile PAO 68 Plus UV)

Avantages/efficacité

Huile PAO 68

- L'huile PAO 68 n'étant pas hygroscopique, elle est facile à manier dans les ateliers ; la quantité d'huile nécessaire peut également être versée à partir de grands récipients (par ex. de 5 litres)
- La faible miscibilité du fluide frigorigène dans l'huile signifie que l'huile PAO 68 n'est pas diluée et qu'elle conserve sa pleine viscosité dans le compresseur de climatisation
- Un film d'huile sur les composants améliore l'étanchéité et diminue les frottements entre les pièces en mouvement dans le compresseur de climatisation
- Par conséquent, sécurité de fonctionnement accrue, réduction des bruits, temps d'exécution plus courts et diminution de la consommation d'énergie du compresseur de climatisation

- Diminution de la température de service et de l'usure

Huile PAO 68 Plus UV

- Propriétés positives identiques à celle de l'huile PAO 68
- Ajout d'un traceur fluorescent extrêmement efficace pour la détection des fuites par UV
- Faible concentration volumique (%) du traceur avec les avantages suivants : conservation des propriétés positives de l'huile et absence d'effets négatifs sur les composants du système ou des appareils de maintenance
- Convient comme huile unique pour l'intégralité du système, sans effets négatifs

Informations complémentaires

L'huile PAO 68 est-elle compatible avec d'autres huiles ?

- L'huile PAO 68 n'attaque pas les matériaux à base d'élastomères fluorés, tels que les tuyaux ou les joints.
- L'huile PAO 68 présente l'avantage d'être miscible à de nombreux autres lubrifiants et fluides frigorigènes. On peut donc l'utiliser aussi bien pour une recharge complémentaire du circuit que pour un remplissage complet du système. En raison de sa structure moléculaire et de sa densité, l'huile PAO 68 se mélange certes aux autres huiles jusqu'à un certain degré, mais elle se sépare à nouveau de celles-ci « au repos » et ne forme donc pas un mélange durable.
- La viscosité nécessaire des huiles reste ainsi préservée et on n'assiste pas à une modification de la viscosité générale.



L'huile PAO 68 AA1 Clear Version (sans traceur) convient aussi à l'utilisation avec le R1234yf et dans les compresseurs de climatisation électriques pour les véhicules hybrides et électriques.

Comparatif des huiles

Type d'huile	Utilisation	Remarque
Huiles PAG pour fluide frigorigène R134a	Plusieurs huiles PAG aux caractéristiques d'écoulement différentes (viscosités) peuvent être utilisées avec le fluide frigorigène R134a. Les huiles PAG étant hygroscopiques, les flacons ouverts ne se conservent pas longtemps.	Les huiles PAG standards ne conviennent ni pour le fluide frigorigène R1234yf, ni pour les compresseurs de climatisation électriques.
Huile PAG YF pour fluides frigorigènes R1234yf et R134a	Plusieurs huiles PAG aux caractéristiques d'écoulement différentes (viscosités) peuvent être utilisées avec le fluide frigorigène R1234yf. La spécificité de ces huiles PAG de la marque BEHR est leur compatibilité avec les deux fluides frigorigènes R1234yf et R134a. Les huiles PAG étant hygroscopiques, les flacons ouverts ne se conservent pas longtemps.	L'huile PAG YF convient tant pour le fluide frigorigène R1234yf que le R134a.
Huile PAG SP-A2 pour fluides frigorigènes R1234yf et R134a	Peut être utilisée dans les compresseurs de climatisation à commande électrique remplis de série d'une huile PAG spéciale.	
Huile PAO 68 pour fluide frigorigène R134a, dans certains cas pour R1234yf et d'autres fluides frigorigènes	Une alternative à toutes les huiles PAG proposées pour le R134a (son avantage étant de ne pas être hygroscopique, elle n'absorbe pas l'humidité de l'air ambiant, contrairement aux autres huiles). Les deux huiles PAO 68 (AA1 et AA3) proposées par MAHLE sous la marque BEHR sont compatibles avec un grand nombre de fluides frigorigènes (voir liste des produits).	 L'huile PAO 68 AA1 Clear Version (sans traceur) peut aussi être utilisée avec le nouveau fluide frigorigène R1234yf, ainsi que dans les compresseurs électriques pour les véhicules hybrides et électriques.

Huile PAO et autres huiles

Produit	Utilisation	Type de compresseur de climatisation	Fluide frigorigène	Classe de viscosité	Contenu	Référence MAHLE
Huile PAG	Climatisations pour véhicules*	Tous les types**	R134a	PAG I (ISO 46)	250 ml	ACPL 19 000P
	Climatisations pour véhicules*	Tous les types**	R134a	PAG II (ISO 100)	250 ml	ACPL 20 000P
	Climatisations pour véhicules*	Tous les types**	R134a	PAG III (ISO 150)	250 ml	ACPL 21 000P
Huile PAG YF	Climatisations pour véhicules*	Tous les types**	R1234yf R134a	PAG I (ISO 46)	250 ml	ACPL 22 000P
	Climatisations pour véhicules*	Tous les types**	R1234yf R134a	PAG II (ISO 100)	250 ml	ACPL 23 000P
Huile PAG SP-A2	Climatisations pour véhicules* hybrides et électriques	Compresseurs électriques remplis de série d'une huile PAG spéciale	R1234yf R134a	PAG I (ISO 46)	250 ml	ACPL 9 000P

* VP, PL, engins agricoles et de chantier

** sauf compresseurs de climatisation électriques

La destination des huiles de compresseur de climatisation dépend du type de compresseur de climatisation choisi et du fluide frigorigène utilisé. Un mauvais choix peut entraîner des dommages. Les consignes spécifiques au véhicule ou au constructeur doivent impérativement être respectées.

Produit	Utilisation	Type de compresseur de climatisation	Fluide frigorigène	Classe de viscosité	Contenu	Référence MAHLE
Huile PAO 68	Climatisations pour véhicules*	Tous les types (sauf compresseurs à palettes)	R1234yf R134a R413a R22 R513a	AA1 (ISO 68) AA1 (ISO 68) AA1 (ISO 68)	500 ml 1,0 l 5,0 l	ACPL 11 000P ACPL 10 000P ACPL 14 000P
	Climatisations pour véhicules* hybrides et électriques	Compresseurs électriques	R1234yf R134a R513a			
	Véhicules frigorifiques (transport de produits frais)	Compresseurs à pistons	R1234yf R134a R507a R500 R513a			
	Véhicules frigorifiques (transport de produits surgelés)	Compresseurs à pistons	R507a R502 R513a R22			
	Climatisations pour véhicules*	Compresseurs à palettes	R134a R413a R513a	AA3 (ISO 100)	1,0 l	ACPL 13 000P

* VP, PL, engins agricoles et de chantier

** sauf compresseurs de climatisation électriques

La destination des huiles de compresseur de climatisation dépend du type de compresseur de climatisation choisi et du fluide frigorigène utilisé. Un mauvais choix peut entraîner des dommages. Les consignes spécifiques au véhicule ou au constructeur doivent impérativement être respectées.

Produit	Utilisation	Type de compresseur de climatisation	Fluide frigorigène	Classe de viscosité	Contenu	Référence MAHLE
Huile PAO 68 Plus UV	Climatisations pour véhicules*	Tous les types** (sauf compresseurs à palettes)	R134a R413a R22	AA1 (ISO 68) AA1 (ISO 68) AA1 (ISO 68)	500 ml 1,0 l 5,0 l	ACPL 15 000P ACPL 16 000P ACPL 17 000P
	Véhicules frigorifiques (transport de produits frais)	Compresseurs à pistons**	R134a R507a R500			
	Véhicules frigorifiques (transport de produits surgelés)	Compresseurs à pistons**	R507a R502 R22			
	Climatisations pour véhicules*	Compresseurs à palettes**	R134a R413a	AA3 (ISO 100)	1,0 l	ACPL 18 000P

* VP, PL, engins agricoles et de chantier

** sauf compresseurs de climatisation électriques

La destination des huiles de compresseur de climatisation dépend du type de compresseur de climatisation choisi et du fluide frigorigène utilisé. Un mauvais choix peut entraîner des dommages. Les consignes spécifiques au véhicule ou au constructeur doivent impérativement être respectées.



Alfa Romeo						
145/146 1,3/1,4/1,6/1,7	1994–97	R134a	700	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	225–255
145/146 Twin Spark	1996–00	R134a	700	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	130–150
145/146 D Turbo	1994–00	R134a	700	UCON RL 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	221–251
145/146 1,9 JTD	1998–00	R134a	700	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
147 1,6 i/1,9 JTD/2,0 i/1,9 JTD 16 V/3,2 i	2001–12	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
155	1994–97	R134a	700	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	225–255
155 1,6/1,8/2,0 16 V	1995–97	R134a	700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	260–320
155 1,9 diesel	1993–97	R134a	700	UCON RL 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	236
156	1997–02	R134a	650	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	130
156 1,9 JTD	1997–02	R134a	650	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	130
156 2,4 JTD	1997–02	R134a	650	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	150
156 Facelift	2002–09	R134a	500	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
156 Facelift 2,4 JTD 20 V	2003–06	R134a	550	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	150
156 Facelift 2,4 JTD	2002–03	R134a	500	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	150
159	2005–	R134a	460	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130



Alfa Romeo						
164	1994–98	R134a	1200	E13 M6	PAO 68	120–150
166	1998–01	R134a	700	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
166	2001–09	R134a	650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
4C (960) 1,8 TBi 960 A1000	03/2013–	R1234yf	370	Idemitsu PSD1	PAO 68 AA1 ou PAG YF	120
Brera	2006–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Giulia (952)	10/2015–	R1234yf	535	ND12	PAO 68 ou PAG ISO 100 YF	130
Giulietta	2010–	R134a	450	PAG	PAO 68	130
Giulietta	2015–	R1234yf	420	PS-D1	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
GT	2004–10	R134a	550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
GT Coupé 1,9 JTD	2003–06	R134a	600	PAG	PAO 68	n/a
GTV 3,0 V6 24 V	1997–06/99	R134a	650–750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	230–250
GTV 3,0 V6 24 V	06/1999–04	R134a	550–600	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	230–250
MiTo	2008–	R134a	450	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Spider	2006–	R134a	460	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Spider/GTV 1,8	1998–06/99	R134a	650–700	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	260–320



Alfa Romeo						
Spider/GTV 1,8	06/1999–01	R134a	550–600	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	260–320
Spider/GTV 2,0	1996–06/99	R134a	650–750	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	260–320
Spider/GTV 2,0	06/1999–03	R134a	550–600	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	260–320
Spider 3,0 V6/GTV 2,0 Turbo	1996–06/99	R134a	650–750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	225–255
Spider 3,0 V6/GTV 2,0 Turbo	06/1999–01	R134a	550–600	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	225–255
Stelvio	2017–	R1234yf	530	ND12	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
Aston Martin						
DB7 Vantage 3,2	1994–04	R134a	870–930	PAG	PAO 68	n/a
Audi						
80	10/1992–95	R134a	650–700	G052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
80 2,3	10/1992–94	R134a	750–800	G052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
100/A6/S4/S6 compresseur Zexel	10/1992–97	R134a	750–800	G052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
compresseur Denso	10/1992–97	R134a	750–800	G052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300



Audi						
A1 (8X) compresseur Sanden/Delphi 5N0 XXX XXX	2010–06/14	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG 46	110
compresseur Denso 1KO XXX XXX	2010–06/14	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG 46	90
A1 (8X) compresseur Denso 5Q0 XXX XXX	2010–06/2014	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
A1 (8X) compresseur Sanden 5K0/5Q0 XXX XXX	2010–06/2014	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
A1 (8X) compresseur Delphi/MAHLE 5K0/5Q0 XXX XXX	2010–06/2014	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
A1 (8XF/8XK) compresseur Sanden/Delphi/Denso/MAHLE	06/2014–	R134a	475	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
A1 (8XF/8XK) compresseur Sanden 5K0/5Q0 XXX XXX	06/2014–	R134a	475	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
A1 (GBH) Citycarver compresseur Denso	2019–	R1234yf	430	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A1 (GBH) Citycarver compresseur Sanden	2019–	R1234yf	430	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
A1 (GBA) Sportback 1,0/1,5 TFSi compresseur Denso	2018–	R1234yf	430	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A1 (GBA) Sportback 1,0/1,5 TFSi compresseur Sanden	2018–	R1234yf	430	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
A1 (GBA) Sportback 2,0 TFSi compresseur Denso	2018–	R1234yf	390	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A1 (GBA) Sportback 2,0 TFSi compresseur Sanden	2018–	R1234yf	390	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
A2 1,2 TDI/1,4 i/1,4 TDI/1,6 FSI	2000–01	R134a	500–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
A2 1,2 TDI/1,4 i/1,4 TDI/1,6 FSI	2001–06	R134a	480–530	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190



Audi						
A3 (8L1)	1996–03	R134a	750–800	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
A3 (8P1/8PA/Cabrio)	05/2003–10/03	R134a	500–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
A3 (8P1/8PA/Cabrio) compresseur Zexel/Valeo/Sanden	10/2003–07	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG 46	115
compresseur Denso 7SEU17	10/2003–07	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG 46	140
A3 (8P1/8PA/Cabrio) compresseur Denso 6SEU14	06/2007–	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG 46	90
compresseur Delphi	08/2007–	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG 46	110
A3 (8V) compresseur Denso/Delphi	05/2012–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
compresseur Sanden	05/2012–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
A3 (8VK/8VF/8VM) compresseur Denso/Delphi/MAHLE	2016–2020	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
A3 (8VK/8VF/8VM) compresseur Sanden	2016–2020	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
A3 (8VK/8VF/8VM) compresseur Denso/Delphi/MAHLE	2016–2020	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A3 (8VK/8VF/8VM) compresseur Sanden	2016–2020	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
A3 (8YS) compresseur Denso	2020–	R1234yf	450	G 005 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
A3 (8YS) compresseur MAHLE	2020–	R1234yf	450	G 005 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A3 (8YA) compresseur Denso	2020–	R1234yf	450	G 005 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80



Audi						
A3 (8YA) compresseur MAHLE	2020–	R1234yf	450	G 005 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A3 e-tron (8V)	09/2014–	R134a	500	G 052 535 M	PAO 68 AA1	120
A4/S4 compresseur Zexel	1994–11/97	R134a	650–700	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
compresseur Denso	1994–11/97	R134a	650–700	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A4/S4 compresseur Zexel + condenseur Showa	11/1997–00	R134a	700–750	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
compresseur Denso + condenseur Showa	11/1997–00	R134a	700–750	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A4/S4 compresseur Zexel + condenseur AWG	11/1998–12/98	R134a	550–600	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
compresseur Denso + condenseur AWG	11/1998–12/98	R134a	550–600	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A4 (8E/B6) essence	11/2000–01/04	R134a	480–530	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
A4 (8E/B6) diesel	11/2000–01/04	R134a	480–530	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
A4 (8E/8H) moteur 8 cylindres	01/2004–	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
A4 (8E/8H) sauf moteur 8 cylindres	01/2004–	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
A4 (8K) compresseur Denso 6SEU14/7SEU17	2007–	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
A4 compresseur Denso 6SAS14/SES14	2011–	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG 46	110
A4 (8W2/8W5) compresseur Sanden/Denso	2015–2019	R134a	590	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110



Audi						
A4 (8W2/8W5) compresseur Sanden/Denso	2015–2019	R1234yf	530	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A4 (8WC/8WD) compresseur Sanden/Denso	2019–	R1234yf	530	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A4 (8WH) Allroad compresseur Sanden/Denso	2016–2019	R1234yf	530	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A4 (8WJ) Allroad compresseur Sanden/Denso	2019–	R1234yf	530	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A5 (F5A) Sportback compresseur Sanden/Denso	2016–2019	R1234yf	530	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A5 (F5F) Sportback compresseur Sanden/Denso	2019–	R1234yf	530	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A5 (F53) Coupé compresseur Sanden/Denso	2016–2019	R1234yf	530	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A5 (F5P) Coupé compresseur Sanden/Denso	2019–	R1234yf	530	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A5 (F57) Cabrio compresseur Sanden/Denso	2016–2019	R1234yf	530	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A5 (F5E) Cabrio compresseur Sanden/Denso	2019–	R1234yf	530	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A5 (8F7) compresseur Denso 6SEU14/7SEU17	2007–03/2012	R134a	580	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
A5 (8F7) compresseur Denso 6SAS/6SES14	2007–03/2012	R134a	580	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
A5 (8F7) moteur 4 cylindres compresseur Denso 6SEU14/7SEU17	03/2012–2016	R134a	550	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
A5 (8F7) moteur 6 cylindres compresseur Denso 6SEU14/7SEU17	03/2012–2016	R134a	630	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
A5 (8F7) moteur 4 cylindres compresseur Denso 6SAS/6SES14	03/2012–2016	R134a	580	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110



Audi						
A5 (8F7) moteur 6 cylindres compresseur Denso 6SAS/6SES14	03/2012–2016	R134a	630	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
A6 compresseur Zexel	1997–11/97	R134a	800–850	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
compresseur Denso	1997–11/97	R134a	800–850	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 compresseur Zexel	11/1997–08/98	R134a	850–900	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
compresseur Denso	11/1997–08/98	R134a	850–900	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 compresseur Zexel (e*)	08/1998–04/99	R134a	750–800	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
compresseur Denso (e*)	08/1998–04/99	R134a	750–800	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 compresseur Zexel (3*)	10/1998–12/98	R134a	550–600	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
compresseur Denso (3*)	10/1998–12/98	R134a	550–600	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 V8 compresseur Zexel	1998–04/99	R134a	550–600	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
compresseur Denso	1998–04/99	R134a	550–600	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 1,8 i/1,8 T/2,4 i/2,7 T/2,8 i	04/1999–04/04	R134a	650–700	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 2,0 i/3,0 i	04/1999–04/04	R134a	550–600	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 1,9 TDI (AFN/AVF)	04/1999–04/04	R134a	550–600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 1,9 TDI (AVG/AWX)	04/1999–04/04	R134a	650–700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300



Audi						
A6 1,9 TDI (AJM)	04/1999–10/99	R134a	650–700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 1,9 TDI (AJM)	10/1999–04/04	R134a	550–600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 2,5 TDI (AFB/AYM)	04/1999–04/04	R134a	550–600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 2,5 TDI (AKE)	04/1999–04/04	R134a	650–700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 2,5 TDI (AKN/BAU/BCZ/BDG/BDH/BFC)	04/1999–10/99	R134a	650–700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 2,5 TDI (AKN/BAU/BCZ/BDG/BDH/BFC)	10/1999–04/04	R134a	550–600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A6 (4A) compresseur Denso (sauf 2,0 TDI [150 kW]/2,9 TFSI)	2018–	R1234yf	510	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A6 (4A) compresseur Sanden (sauf 2,0 TDI [150 kW]/2,9 TFSI)	2018–	R1234yf	510	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
A6 (4A) compresseur Denso 2,0 TDI (150 kW)/2,9 TFSI	2018–	R1234yf	620	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A6 (4A) compresseur Sanden 2,0 TDI (150 kW)/2,9 TFSI	2018–	R1234yf	620	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
A6 (4A) TFSI e avec compresseur électrique	07/2019–	R1234yf	560	SP-A2	PAO 68 AA1 ou SP-A2	220
A6 (4F)	04/2004–11	R134a	510–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–140
A6 (4G/C7) compresseur Denso/Zexel	2011–	R134a	570	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
A7 compresseur Denso/Zexel	2010–	R134a	570	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
A7 (4GF)	2014–2018	R134a	570	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110



Audi						
A7 (4GF)	2014–2018	R1234yf	530	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A7 (4KA) compresseur Denso (sauf 2,0 TDI [150 kW]/2,9 TFSI)	2018–	R1234yf	510	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A7 (4KA) compresseur Sanden (sauf 2,0 TDI [150 kW]/2,9 TFSI)	2018–	R1234yf	510	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
A7 (4KA) compresseur Denso 2,0 TDI (150 kW)/2,9 TFSI	2018–	R1234yf	620	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
A7 (4KA) compresseur Sanden 2,0 TDI (150 kW)/2,9 TFSI	2018–	R1234yf	620	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
A7 (4KA) TFSI e avec compresseur électrique	07/2019–	R1234yf	560	SP-A2	PAO 68 AA1 ou SP-A2	220
A8 compresseur Zexel	1994–11/97	R134a	750–800	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
compresseur Denso	1994–11/97	R134a	750–800	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A8 compresseur Zexel	11/1997–00	R134a	800–850	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
compresseur Denso	11/1997–00	R134a	800–850	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
A8 (4E) 3,0 i/3,7 i/4,2 i	2002–09	R134a	600–640	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
A8 (4E) 6,0 i/4,0 TDI	2002–09	R134a	600–640	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
A8 (4H)	2010–	R134a	780	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
avec climatisation arrière	2010–	R134a	930	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150



Audi						
A8 (4H) moteur 8 cylindres TDI	2010–	R134a	740	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
avec climatisation arrière	2010–	R134a	915	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	190
A8 (4H) Hybrid	2012–	R134a	1080	G 052 535 M2	PAO 68 AA1	180
A8 (4N) (sauf TFSI e)	09/2017–	R134a	720	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
A8 (4N) avec évaporateur arrière (sauf TFSI e)	09/2017–	R134a	930	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	140
A8 (4N) TFSI e avec compresseur électrique	07/2019–	R134a	1080	SP-A2	PAO 68 AA1 ou SP-A2	290
A8 (4N) (sauf TFSI e)	09/2017–	R1234yf	660	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
A8 (4N) avec évaporateur arrière (sauf TFSI e)	09/2017–	R1234yf	850	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	140
A8 (4N) TFSI e avec compresseur électrique	07/2019–	R1234yf	970	SP-A2	PAO 68 AA1 ou SP-A2	290
A8 (4N)	09/2017–	R744	515	n/a	n/a	n/a
Allroad 4BH	2000–06	R134a	750–850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Allroad/A6 (4FH) 2,7 TDI/3,0 TDI/3,2 FSI/4,2 FSI	2006–	R134a	510–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–140
Avant RS2	1994–95	R134a	750–800	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
Cabrio	10/1992–00	R134a	650–700	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
Cabrio 2,3	10/1992–94	R134a	750–800	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300



Audi						
Coupé	10/1992–96	R134a	650–700	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
Coupé 2,3	10/1992–94	R134a	750–800	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
Coupé S2 compresseur Zexel	10/1992–00	R134a	750–800	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
compresseur Denso	10/1992–00	R134a	750–800	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
Q2 (GAB) compresseur Denso/Delphi/MAHLE	2016–2020	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Q2 (GAB) compresseur Sanden	2016–2020	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
Q2 (GAB) compresseur Denso/Delphi/MAHLE	2016–2020	R1234yf	460	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Q2 (GAB) compresseur Sanden	2016–2020	R1234yf	460	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Q2 (GAG) compresseur Denso/Delphi	2020–	R1234yf	460	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Q2 (GAG) compresseur Sanden	2020–	R1234yf	460	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Q3 compresseur Zexel/Valeo/Sanden/Delphi	2011–	R134a	520	PAG	PAO 68 ou PAG 46	110
compresseur Denso 6SEU14	2011–	R134a	520	PAG	PAO 68 ou PAG 46	90
Q3 compresseur Denso 7SEU17	2011–	R134a	520	PAG	PAO 68 ou PAG 46	140
Q3 (8UG) compresseur Denso 7SEU17	2015–2018	R134a	520	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	140
Q3 (8UG) compresseur Denso 6SEU14	2015–2018	R134a	520	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	90



Audi						
Q3 (8UG) compresseur Sanden	2015–2018	R134a	520	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Q3 (8UG) compresseur Sanden 5K0 XXX XXX	2015–2018	R134a	520	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
Q3 (F3B) compresseur Denso/Delphi/MAHLE	2018–	R1234yf	450	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Q3 (F3B) compresseur Sanden	2018–	R1234yf	450	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Q4 e-tron	2021–	R1234yf	460	SP-A2	PAO 68 AA1 ou SP-A2	n/a
Q4 e-tron Sportback	2021–	R1234yf	460	SP-A2	PAO 68 AA1 ou SP-A2	n/a
Q5 compresseur Denso 6SEU14	2008–06/12	R134a	570	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Q5 compresseur Denso 6SAS14/SES14 + condenseur 8T0 XXX XXX D	06/2012–10/13	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG 46	110
Q5 compresseur Denso 6SAS14/SES14 + condenseur 8T0 XXX XXX C	06/2012–10/13	R134a	630	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Q5 compresseur Denso + condenseur 8T0 XXX XXX C	10/2013–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Q5 (FYB) compresseur Sanden/Denso	2017–2020	R1234yf	530	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Q5 (FYG) compresseur Denso (sauf code moteur DLGA)	2020–	R1234yf	525	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Q5 (FYG) compresseur Sanden (sauf code moteur DLGA)	2020–	R1234yf	525	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
Q5 (FYG) code moteur DLGA	2020–	R1234yf	610	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	160
Q5 Hybrid	2011–07/12	R134a	840	G 052 535 M2	PAO 68 AA1	200



Audi						
Q5 Hybrid	07/2012–	R134a	890	G 052 535 M2	PAO 68 AA1	200
Q7 4,2 FSI/3,0 TDI/3,6 FSI/4,2 TDI/6,0 TDI	2005–15	R134a	700–750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–160
avec climatisation arrière	2005–15	R134a	1050–1100	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	230–260
Q7 (4M) compresseur Denso 6SES14/6SAS14	06/2015–	R134a	700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
avec climatisation arrière	06/2015–	R134a	950	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Q7 (4M) e-tron	02/2016–	R134a	890	G 052 535 M2	PAO 68 AA1	290
Q7 (4MG)	2019–	R1234yf	680	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
avec climatisation arrière	2019–	R1234yf	850	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	140
Q8 (4MN)	2018–	R1234yf	680	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
avec climatisation arrière	2018–	R1234yf	850	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	140
Q8 e-tron	09/2018–	R1234yf	740	SP-A2	PAO 68 AA1 ou SP-A2	220
Q8 e-tron Sportback	09/2018–	R1234yf	740	SP-A2	PAO 68 AA1 ou SP-A2	220
RS3 moteur 5 cylindres	2011–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG 46	n/a
RS4	11/2000–01/04	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	180
RS4 compresseur Denso 7SEU17	2012–	R134a	570	PAG	PAO 68 ou PAG 46	150



Audi						
RS4 (8E/8H) sauf moteur 8 cylindres	01/2004–07/05	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
RS4 (8E/8H) avec moteur 8 cylindres	01/2004–07/05	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
RS4 (8E/8H) sauf moteur 8 cylindres	07/2005–	R134a	440	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
RS4 (8E/8H) avec moteur 8 cylindres	07/2005–	R134a	440	G 052 300 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
RS5 compresseur Denso 7SEU17	2010–	R134a	570	PAG	PAO 68 ou PAG 46	150
S4 compresseur Zexel/Denso	2009–	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG 46	150
S5 compresseur Zexel/Denso	2010–	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG 46	150
R8 compresseur Denso 7SEU17, vanne d'étranglement : rouge	2007–	R134a	650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
S6	2005–10	R134a	530	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
RS6 (C8) compresseur Denso	09/2019–	R1234yf	575	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
RS6 (C8) compresseur Sanden	09/2019–	R1234yf	575	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
RS7 (C8) compresseur Denso	09/2019–	R1234yf	575	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
RS7 (C8) compresseur Sanden	09/2019–	R1234yf	575	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
TT (8N) avec condenseur 20 mm	1998–06	R134a	750–800	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
TT (8N) avec condenseur 16 mm	1998–06	R134a	650	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	135



Audi						
TT (8J) compresseur Denso 6SEU14	2006–10/14	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80–100
compresseur Sanden/Delphi/MAHLE	2006–10/14	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	100–120
TT (FV) compresseur Denso/Delphi/MAHLE	10/2014–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
TT (FV) compresseur Sanden	10/2014–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
TT (FVP/FVR) compresseur Denso/Delphi/MAHLE	2018–	R1234yf	460	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
TT (FVP/FVR) compresseur Sanden	2018–	R1234yf	460	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
V8	10/1992–93	R134a	850–900	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–300
BMW						
525 td/tds (E39) compresseur Seiko	1996–09/98	R134a	1185–1235	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	145–175
525 td/tds (E39) compresseur Seiko	09/1998–04	R134a	1290–1310	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	145–175
530 d (E39) compresseur Seiko	1998–04	R134a	670–690	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	145–175
750 L7 (E38) compresseur Seiko	1994–01	R134a	1245–1295	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	130–190
compresseur Seiko avec climatisation arrière	1994–01	R134a	1375–1425	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	130–190
725 tds (E38) compresseur Seiko	1996–01	R134a	1185–1235	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	130–190



BMW							
i3 (I01)	2013–08/13	R134a	750			PAO 68 AA1	n/a
avec pompe à chaleur	2013–08/13	R134a	970			PAO 68 AA1	n/a
i3 (I01)	09/2013–	R1234yf	750			PAO 68 AA1	n/a
avec pompe à chaleur	09/2013–	R1234yf	970			PAO 68 AA1	n/a
i8 (I12)	2014–	R1234yf	630			PAO 68 AA1	n/a
M2 (F87)	2015–	R134a	550	PAG		PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
M3 (F80)	2014–	R134a	550	PAG		PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
M4 (F82/F83)	2014–	R134a	550	PAG		PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série 1 (E81/82/87/88)	2004–13	R134a	620	PAG		PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série 1 (F20/21)	2011–	R134a	550	PAG		PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série 1 (F40)	2019–	R1234yf	520	PAG YF		PAO 68 ou PAG YF	n/a
Série 2 (F22)	10/2013–	R134a	550	PAG		PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série 2 Cabrio (F23)	10/2013–	R134a	500	PAG		PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série 3 (E30)	1992–93	R134a	775–825	81 229 407 724		PAO 68 ou PAG ISO 46	160



BMW						
Série 3 (E36) compresseur Denso (1*)	1993–00	R134a	975–1025	81 229 407 724	PAO 68 ou PAG ISO 46	100–140
compresseur Denso (2*)	1993–00	R134a	800–850	81 229 407 724	PAO 68 ou PAG ISO 46	100–140
compresseur Seiko (1*)	1993–00	R134a	975–1025	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	140–160
compresseur Seiko (2*)	1993–00	R134a	800–850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	140–160
Série 3 (E46) moteur à essence : M43/M43TU/M52/M54/N40/N42/S54	1998–05	R134a	715–765	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Série 3 (E46) moteur diesel : M47/M47TU/M57	2001–05	R134a	670–690	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Série 3 (E90/E91/E92/E93) compresseur Denso 7SEU17C	2005–12	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Série 3 (F30/F31)	2012–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série 3 (F30) Hybrid 3	2012–	R134a	740	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série 3 (F34) Gran Turismo	2013–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série 3 (F80)	2014–2019	R134a	550	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	180
Série 3 (F80)	2014–2019	R1234yf	550	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	180
Série 3 (G20/G21)	11/2018–	R1234yf	550	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Série 3 (G80/G81)	2020–	R1234yf	550	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Série 4	07/2013–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a



BMW						
Série 4 (F32/F33/F36)	2013–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série 5 (E34) compresseur Denso (1*)	1993–96	R134a	1525–1575	81 229 407 724	PAO 68 ou PAG ISO 46	160–190
compresseur Denso (2*)	1993–96	R134a	1450	81 229 407 724	PAO 68 ou PAG ISO 46	160–190
compresseur Seiko (1*)	1993–96	R134a	1525–1575	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	180–190
compresseur Seiko (2*)	1993–96	R134a	1450	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	180–190
Série 5 (E39) compresseur Denso	1996–1998	R134a	1200	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	180
Série 5 (E39) compresseur Denso	1998–2004	R134a	750	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	180
Série 5 (E39) 520 d/525 d/530 d compresseur Denso	1998–2004	R134a	680	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	180
Série 5 (E39) compresseur Seiko	1996–09/98	R134a	1200–1250	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	145–175
Série 5 (E39) compresseur Seiko	09/1998–04	R134a	740–760	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	145–175
Série 5 (E60/61) 520 i/523 i/525 i/530 i/535 i/540 i/545 i/550 i/M5	07/2003–10	R134a	800–820	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Série 5 (E60/61) 520 d/525 d/530 d/535 d	07/2003–10	R134a	690–710	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Série 5 (F10/F11)	2010–	R134a	850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série 5 (F90/G30/G31)	2016–	R1234yf	550	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Série 5 Gran Turismo (F07)	2009–	R134a	850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a



BMW						
Série 6 (E63/E64) 630 i/645 Ci/650 i moteur : N52/N62/N53/S85	01/2004–11	R134a	800–820	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Série 6 (F12/F13) 640 i/650 i moteur : N55/N63	2011–	R134a	850	PAG	PAO 68	n/a
Série 6 (G32)	2017–	R1234yf	550	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Série 7 (E32) compresseur Denso	1993–94	R134a	1525–1575	81 229 407 724	PAO 68 ou PAG ISO 46	160–190
compresseur Seiko	1993–94	R134a	1525–1575	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	160–200
compresseur Denso avec climatisation arrière	1993–94	R134a	1675–1725	81 229 407 724	PAO 68 ou PAG ISO 46	180–210
compresseur Seiko avec climatisation arrière	1993–94	R134a	1675–1725	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	160–200
Série 7 (E38) compresseur Seiko	1994–09/98	R134a	1185–1235	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	130–190
Série 7 (E38) compresseur Denso	09/1998–01	R134a	670–690	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	130–190
Série 7 (E65/E66)	2002–05	R134a	800–820	81 229 407 724	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série 7 (E65/E66)	07/2005–08	R134a	810	81 229 407 724	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Série 7 (F01/F02/F04) moteur : N54/N63/N57/N74	10/2008–	R134a	900	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière	10/2008–	R134a	1000	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série 7 (G11/G12)	2014–	R134a	550	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
avec climatisation arrière	2014–	R134a	550	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130



BMW						
Série 7 (G11/G12)	2016–	R1234yf	550	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
avec climatisation arrière	2016–	R1234yf	550	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
Série 8 (E31) compresseur Denso	1993–99	R134a	1525–1575	81 229 407 724	PAO 68 ou PAG ISO 46	160–190
compresseur Seiko	1993–99	R134a	1525–1575	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	160–200
Série 8 (G14/G15)	2018–	R1234yf	550	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
X1 (E84)	2009–	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
X3 (E83) 2,0 d/3,0 d moteur : M47T2/M57TU	2004–10	R134a	670–690	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
X3 (E83) 2,0 i/2,5 i/3,0 i moteur : M54/N46/N52K	2004–10	R134a	730–750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
X3 (E83) 2,0 d (N47)	2007–10	R134a	690–710	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
X3 (F25)	09/2010–	R134a	480	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
X5 (E53)	2000–07	R134a	430–450	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
X5 (E70) 3,5 d/4,4 i/3,0 d/3,0 Sd/3,0 Si/4,8 i/M	2007–	R134a	690–710	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	150
X5 (F15)	07/2013–	R134a	675	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
X6 (E71/E72) 3,0 dx/3,5 dx/3,5 ix/5,0 ix/4,0 d (M57T2/N54/N63/N57)	2008–	R134a	690–710	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	150
X6 (E71/E72) Active Hybrid moteur : N63	2009–	R134a	925	n/a	n/a	n/a



BMW						
X6 (F06) Gran Coupé	06/2012–	R134a	850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Z3 compresseur Denso (1*)	1997–03	R134a	975–1025	81 229 407 724	PAO 68 ou PAG ISO 46	100–140
compresseur Denso (2*)	1997–03	R134a	800–850	81 229 407 724	PAO 68 ou PAG ISO 46	100–140
compresseur Seiko (1*)	1997–03	R134a	975–1025	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	140–160
compresseur Seiko (2*)	1997–03	R134a	800–850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	140–160
Z4 (E85)	2003–05	R134a	730–750	PAG	PAO 68	n/a
Z4 (E89) sDrive 23 i/30 i/35 i/35 is	2009–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Z8 (E52)	2000–03	R134a	710	PAG	PAO 68	n/a
Cadillac						
BLS 2,0 T/2,0 T Flexpower/2,8 i V6/1,9 D	2005–10	R134a	670	164759106	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
CTS 2,8 i V6/3,6 i V6 (LY7)	2005–08	R134a	590	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
CTS 2,8 i V6/3,6 i V6 (LLT)	2008–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Escalade	2006–12/2014	R134a	740	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
avec climatisation arrière	2006–12/2014	R134a	1150	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	280



Cadillac						
SRX 3,6 i V6/4,6 i V8	2004–10	R134a	570	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
avec climatisation arrière	2004–10	R134a	800	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
STS	2004–12/2007	R134a	650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
XLR	2003–09/2009	R134a	620	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Chevrolet						
Aveo/Kalos (direction à gauche) compresseur GM/Delphi/Harrison V5	05/2005–11	R134a	520	UCON RL488	PAO 68 ou PAG ISO 150	200
Aveo/Kalos (direction à droite) compresseur GM/Delphi/Harrison V5	05/2005–11	R134a	570	UCON RL488	PAO 68 ou PAG ISO 150	200
Aveo/Kalos (direction à gauche) compresseur Delphi SP 10	05/2005–11	R134a	520	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	150
Aveo/Kalos (direction à droite) compresseur Delphi SP 10	05/2005–11	R134a	570	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	150
Aveo avec moteur à essence	2011–	R134a	500	PAG	PAO 68	110
Aveo avec moteur diesel	2011–	R134a	580	PAG	PAO 68	125
Captiva (direction à gauche) 2,4 i/3,2 i V6/3,0 i	2007–	R134a	660	RL897/EOIV	PAO 68 ou PAG ISO 61	150
Captiva (direction à gauche) 2,0 D/2,2 D	2007–	R134a	520	RL897/EOIV	PAO 68 ou PAG ISO 61	150
Cruze	2009–	R134a	650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130



Chevrolet						
Epica (direction à gauche)	2008–	R134a	820	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
Epica (direction à droite)	2008–	R134a	880	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
HHR	2008–	R134a	410	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
Lacetti/Nubira (direction à gauche)	2005–	R134a	640	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	200
Lacetti/Nubira (direction à droite)	2005–	R134a	670	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	200
Malibu 2,4 i/2,0 D VCDi	2012–	R134a	680	PAG	PAO 68	150
Malibu 2,4 i/2,0 D VCDi	2012–	R1234yf	600	PAG YF	PAO 68 ou PAG ISO 100 YF	150
Matiz (direction à gauche)	2005–10	R134a	330	PAG	PAO 68	110
Matiz (direction à droite)	2005–10	R134a	380	PAG	PAO 68	110
Orlando 1,8 i/2,0 D	2011–	R134a	650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Spark (direction à gauche)	2005–10	R134a	330	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Spark (direction à droite)	2005–10	R134a	380	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Spark (M 300)	03/2010–	R134a	450	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Trax	2012–	R1234yf	950	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	180
Volt	2011–	R134a	950	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	180



Chrysler (Jeep)						
300 C	2004–06	R134a	740	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
300 M 2,7 i/3,5 i	1998–04	R134a	710	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Cherokee	1994–96	R134a	900	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	240
Cherokee	1997–00	R134a	567	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	240
Cherokee 2,8 CRD	2008–	R134a	510	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Cherokee (KL)	2013–	R134a	550	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
Cherokee (KL)	2013–	R1234yf	520	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
Grand Cherokee	1993–96	R134a	795	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	230
Grand Cherokee	1997–06/99	R134a	680	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	170
Grand Cherokee (WJ/WG)	06/1999–05	R134a	680	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	170
Grand Cherokee (WH)	2005–	R134a	680	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Grand Cherokee (WK/WK2)	2010–	R134a	620	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Grand Cherokee (WK/WK2)	2010–	R1234yf	570	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Commander 3,0 D CRD	2006–	R134a	680	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	2006–	R134a	960	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	220



Chrysler (Jeep)						
Compass 2,0 CRD/2,4 i	2006–	R134a	510	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Compass 2,0 CRD	2007–2016	R134a	510	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Compass 2,0 i/2,4 i/2,2 CRD	2007–2016	R134a	600	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Compass (MP/M6)	2016–	R134a	570	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Compass (MP/M6)	2016–	R1234yf	480	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Crossfire/Crossfire Roadster	2003–09	R134a	850	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Neon	1995–99	R134a	821	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Neon II	08/1999–06	R134a	850	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Patriot 2,0 CRD/2,4 i	2007–	R134a	510	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
PT Cruiser essence	2000–02	R134a	710	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
PT Cruiser essence	2002–03	R134a	850	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
PT Cruiser diesel	2002	R134a	595	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
PT Cruiser diesel	2004–09	R134a	510	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Renegade (B1/BU) compresseur Delphi 6CVC	2014–	R134a	480	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
Renegade (B1/BU) compresseur Denso 6SBU14	2014–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100



Chrysler (Jeep)						
Renegade (B1/BU) compresseur Delphi 6CVC	2014–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Sebring	2001–04	R134a	640	PAG	PAO 68	n/a
Sebring 2,4 Turbo	2001–04	R134a	500	PAG	PAO 68	n/a
Stratus 2,0 i/2,5 i	1994–01	R134a	800	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
Voyager	1994–00	R134a	960	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	1994–00	R134a	1360	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	220
Voyager (RG) essence	2001–03	R134a	960	PAG	PAO 68	n/a
Voyager (RG) essence avec climatisation arrière	2001–03	R134a	1310	PAG	PAO 68	n/a
Voyager (RG) diesel	2001–03	R134a	910	PAG	PAO 68	n/a
Voyager (RG) essence	2003–06	R134a	880	PAG	PAO 68	n/a
Voyager (RG) essence avec climatisation arrière	2003–06	R134a	1220	PAG	PAO 68	n/a
Voyager (RG) diesel	2003–06	R134a	790	PAG	PAO 68	n/a
Grand Voyager 2,8 CRD/3,8 i	2008–14	R134a	820	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière	2008–14	R134a	1150	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Wrangler	1994–96	R134a	900	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	240



Chrysler (Jeep)						
Wrangler (TJ)	1996–06	R134a	565	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Wrangler (JK) 2,8 CRD/3,8 i	2007–	R134a	510	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Citroën						
AX	1994–97	R134a	600–650	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Berlingo	1996–02	R134a	850–900	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Berlingo	2003–08	R134a	575	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Berlingo (B9)	2008–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Berlingo IV 1,5 HDi compresseur Jianshe	2018–	R1234yf	450	VC200YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	135
Berlingo IV 1,5 HDi compresseur Sanden	2018	R1234yf	450	SP-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	60
C1 1,0 i	2005–14	R134a	420–480	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	80
C1 1,4 HDi	2005–10	R134a	470–530	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	80
C1 II	04/2014–	R134a	400	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
C1 II	04/2014–	R1234yf	400	ND12	PAO 68 ou PAG ISO 46 YF	80
C2 jusqu'au n° ORGA 10041	2003–	R134a	625	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135



Citroën						
C2 à partir de n° ORGA 10042 (Europe)	2003–	R134a	500	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C3 jusqu'au n° ORGA 10041	2002–10	R134a	625	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C3 à partir de n° ORGA 10042 (Europe)	2002–10	R134a	500	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C3 III	11/2009–	R134a	500	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C3 (IV)	2016–	R134a	425	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	135
C3 (IV)	2016–	R1234yf	425	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	135
C3 Aircross	2017–	R134a	425	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
C3 Aircross	2017–	R1234yf	400	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
C4 1,4 i/1,6 i/2,0 i/1,6 HDi/2,0 HDi	2004–11	R134a	425–475	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C4 II 1,6 HDi/2,0 HDi/1,6 THP/1,6 VTi	2011–	R134a	440	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C4 Aircross	2012–	R134a	500	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	75
C4 Cactus 1,2 i	2014–	R1234yf	420	SP-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	85
C4 Cactus 1,6 HDi	2014–	R1234yf	420	SP-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	85
C4 Picasso II/Grand Picasso II	02/2013–	R1234yf	450	SP-A2	PAO 68 ou PAG ISO 46 YF	85
avec climatisation arrière	02/2013–	R1234yf	625	SP-A2	PAO 68 ou PAG ISO 46 YF	135



Citroën						
C4 III avec condenseur 12 mm	2020–	R1234yf	360	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
C5 1,8 i/2,0 i/3,0 i	2001–04	R134a	650–700	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C5 2,0 D HDi	2001–04	R134a	650–700	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	265
C5 II	2004–10	R134a	625	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C5 II 2,2 HDi (DW12B)/2,7 HDi	2006–08	R134a	525	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C5 III 1,6 i/1,8 i/2,0 i/1,6 HDi/3,0 HDi	2008–	R134a	625	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C5 III 2,0 HDi (RHF)	2008–	R134a	625	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C5 III 2,0 HDi (RHE/RHH)	2010–	R134a	525	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C5 (III)	2017–	R1234yf	470	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	135
C6 2,7 HDi/2,2 HDi/3,0 HDi	2005–12	R134a	525	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C6 3,0 i V6	2005–09	R134a	625	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C8 2,0 HDi/2,2 HDi	2002–14	R134a	540	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C8 2,0 i/3,0 i/2,2 i	2002–	R134a	675	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
C15 1,4 i	2002–	R134a	675	PAG	PAO 68	135
C-Crosser	2007–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80



Citroën						
C-Elysée	11/2012–	R134a	430	PAG Zerol HD100	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
C-Elysée	11/2012–	R1234yf	430	PAG Zerol HD100	PAO 68 ou PAG ISO 100 YF	135
C-Zero	2010–	R134a	325	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	150
Dispatch/Jumpy	1995–05	R134a	950–1000	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
DS3	2009–	R134a	500	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
DS4 1,6 D HDi/1,6 D e-HDi	2011–	R134a	425	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	90
modèle : zones climatiques chaudes		R134a	425	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	115
DS4 2,0 D HDi	2011–	R134a	425	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
modèle : zones climatiques chaudes		R134a	425	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
DS4 1,6 THP/1,6 VTi compresseur Denso 5SEL12	2011–	R134a	425	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	90
compresseur Denso 6SEL16	2011–	R134a	425	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
DS5 1,6 D e-HDi	2012–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	90
DS5 2,0 D HDi	2012–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
DS5 1,6 THP compresseur Denso 5SEL12	2012–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	90
DS5 1,6 THP compresseur Denso 6SEL16	2012–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120



Citroën						
e-Méhari	2016–	R1234yf	350	n/a	PAO 68 AA1	n/a
Jumpy 1,6 D HDi/2,0 D HDi	01/2007–	R134a	540	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière, empattement court	01/2007–	R134a	850	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
avec climatisation arrière, empattement long	01/2007–	R134a	950	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Jumpy 2,0 i	01/2007–	R134a	675	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière, empattement court	01/2007–	R134a	950	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
avec climatisation arrière, empattement long	01/2007–	R134a	1075	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Jumpy IV avec compresseur Sanden	2016–	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	60
avec climatisation arrière	2016–	R134a	975	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	75
Jumpy IV avec compresseur Jianshe	2016–	R134a	500	PAG 100	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	130
avec climatisation arrière	2016–	R134a	975	PAG 100	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	150
Jumpy IV avec compresseur Sanden	2016–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	60
avec climatisation arrière	2016–	R1234yf	900	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75
Jumpy IV avec compresseur Jianshe	2016–	R1234yf	450	PAG 100 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	130
avec climatisation arrière	2016–	R1234yf	900	PAG 100 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	150



Citroën						
Nemo	2008–	R134a	500	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Relay/Jumper	1994–09/96	R134a	950–1050	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
avec climatisation arrière	1994–09/96	R134a	1150–1250	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Relay/Jumper	10/1996–02	R134a	750–850	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
avec climatisation arrière	10/1996–02	R134a	950–1050	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Relay/Jumper II 2,0 i/2,0 D/2,2 D/2,8 D HDi	2002–06	R134a	500	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
avec climatisation arrière	2002–06	R134a	700	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	180
Relay/Jumper III 2,2 D HDi/3,0 D HDi	2006–	R134a	550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière	2006–	R134a	950	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Saxo	1996–03/96	R134a	575–625	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Saxo	04/1996–00	R134a	750–800	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Synergie/Evasion	1994–00	R134a	950–1000	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Xantia compresseur Sanden SD7H15	1993–00	R134a	750–800	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
compresseur Sanden SD7V16 (3*)	1993–00	R134a	850–900	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
compresseur Sanden SD7V16 (4*)	1993–00	R134a	950–1000	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135



Citroën						
Xantia 3,0	1997-00	R134a	725	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Xantia 1,9 D/1,9 D Turbo	02/1996-00	R134a	800-850	UCON RL 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	250-280
XM 2,0	10/1993-96	R134a	700-750	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
XM 2,0	1996-00	R134a	700-750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
XM V6	10/1993-00	R134a	700-750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
XM 2,1/2,2 diesel	10/1993-96	R134a	700-750	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
XM 2,1/2,2 diesel	1996-00	R134a	700-750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
XM 2,5 diesel	1994-96	R134a	800-850	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
XM 2,5 diesel	1996-00	R134a	800-850	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Xsara essence	1997-00	R134a	950-1000	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Xsara diesel	1997-00	R134a	850-900	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120-150
Xsara 1,6 i/2,0 i/2,0 HDi (RHY)	2000-06	R134a	540-590	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Xsara 2,0 HDi (RHZ)	2000-06	R134a	540-590	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	250-280
Xsara Picasso	1999-00	R134a	625-725	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
ZX	1993-98	R134a	900-950	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135



Cupra						
Ateca (KH7) compresseur Denso/Delphi	2018–20	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Ateca (KH7) compresseur Sanden	2018–20	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Ateca (KHP) compresseur Denso/Delphi	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Ateca (KH7) compresseur Sanden	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Formentor (KM7) 1,5 TSI/2,0 TDI compresseur Denso/Delphi	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Formentor (KM7) 1,5 TSI/2,0 TDI compresseur Sanden	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Formentor (KM7) 1,4 E-Hybrid	2020–	R1234yf	460	G052 535 M2	PAO 68 AA1	n/a
Leon (KL1/KL8) 2,0 TSI	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Leon (KL1/KL8) 1,4 E-Hybrid	2020–	R1234yf	460	G052 535 M2	PAO 68 AA1	n/a
Dacia						
Duster compresseur Valeo	2010–	R134a	475	VC200YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	110
Duster compresseur Sanden	2010–	R134a	475	SP 10	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	135
Duster compresseur Valeo	2016–	R1234yf	450	VC200YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	110
Duster compresseur Sanden	2016–	R1234yf	450	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	135



Dacia						
Dokker compresseur Valeo	2012–	R134a	475	ZXL200PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	80
Dokker compresseur Valeo	2012–	R134a	475	DH-PR	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	150
Dokker compresseur Valeo	2016–	R1234yf	440	VC200YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	80
Dokker compresseur Calsonic	2016–	R1234yf	440	YR20	PAO 68 AA1	150
Loggy moteur : K7M/K9K/H5F compresseur Valeo	2012–	R134a	475	ZXL200PG/PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 100	80
Loggy moteur : K7M/K9K/H5F compresseur Calsonic	2012–	R134a	475	DH-PR/PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 100	150
Logan/Logan MCV/Logan Van/Logan Pick-up	2005–	R134a	780	PAG SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Logan II compresseur Valeo	2012–	R134a	480	PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	95
Logan II compresseur Calsonic	2012–	R134a	480	PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	150
Logan II compresseur Valeo	2016–	R1234yf	430	VC200YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	110
Sandero	2008–	R134a	475	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Sandero II moteur : D7F/D4F/K4M/K9K	2012–	R134a	660	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Sandero II compresseur Valeo	2016–	R1234yf	430	VC200YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	110



Daewoo						
Espero	1995–97	R134a	710–750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	240
Evanda	2002–07	R134a	710–750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	265
Kalos (direction à gauche) compresseur Delphi/Harrison V5	2002–07	R134a	580–620	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
Kalos (direction à droite) compresseur Delphi/Harrison V5	2002–07	R134a	630–670	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
Korando	1999–03	R134a	650–750	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Lanos	1997–09/98	R134a	700–740	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	265
Lanos	10/1998–01	R134a	700–740	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	265
Lanos	2001–03	R134a	700–740	PAG	PAO 68	220
Leganza	1997–03	R134a	810–850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	265
Matiz	1998–05	R134a	500–550	PAG RL 244	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Matiz (direction à gauche)	2005–08	R134a	330	PAG	PAO 68	110
Matiz (direction à droite)	2005–08	R134a	380	PAG	PAO 68	110
Musso	1999–03	R134a	650–750	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Nexia	1995–97	R134a	710–750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	240
Nubira	1997–10/98	R134a	730–770	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	265



Daewoo						
Nubira	11/1998–03	R134a	730–770	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	265
Nubira (J200/J150/J190)	2003–05	R134a	660–700	PAG RL488	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
Nubira (direction à gauche)	2005–07	R134a	620–660	UCON RL488	PAO 68 ou PAG ISO 150	180
Nubira (direction à droite)	2005–07	R134a	670–710	UCON RL488	PAO 68 ou PAG ISO 150	180
Rezzo (direction à gauche)	2000–04	R134a	730–770	PAG	PAO 68	220
Rezzo (direction à droite)	2000–04	R134a	800–840	PAG	PAO 68	220
Daihatsu						
Applause (A101)	1993–07/97	R134a	500–600	PAG	PAO 68	n/a
Applause (A101)	08/1997–03	R134a	420–480	PAG	PAO 68	n/a
Charade (G200)	1993–03	R134a	600–700	PAG	PAO 68	n/a
Copen	09/2003–	R134a	320–380	PAG	PAO 68	n/a
Cuore (L701)	10/1998–03	R134a	350–410	PAG	PAO 68	n/a
Cuore VII (L251)	2003–07	R134a	350–410	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Cuore VIII	04/2007–	R134a	300	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	60



Daihatsu						
Feroza (F300)	1993–03	R134a	500–600	PAG	PAO 68	n/a
Grand Move (G303)	1996–98	R134a	500–600	PAG	PAO 68	n/a
Grand Move (G301)	05/1998–03	R134a	370–430	PAG	PAO 68	n/a
Materia (M4) 1,3 i	10/2006–	R134a	350	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	70
Move (L901)	10/1996–03	R134a	350–410	PAG	PAO 68	n/a
Rocky (F73/78)	1993–03	R134a	500–600	PAG	PAO 68	n/a
Sirion (M100)	1998–08/00	R134a	380–420	PAG	PAO 68	n/a
Sirion (M110/ M111) moteur : EJ	09/2000–05	R134a	350–410	PAG	PAO 68	n/a
Sirion (M101/M111) moteur : K3	09/2000–05	R134a	310–370	PAG	PAO 68	n/a
Sirion (M3)	01/2005–	R134a	270–330	PAG	PAO 68	n/a
Terios (J100)	10/1997–08/98	R134a	550–650	PAG	PAO 68	n/a
Terios (J100/J102)	09/1998–05	R134a	370–430	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Terios (J2) (direction à gauche) 1,3 i/1,5 i	11/2005–	R134a	350	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Terios (J2) (direction à droite) 1,3 i/1,5 i	11/2005–	R134a	300	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Trevis	06/2006–	R134a	300	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	60



Daihatsu						
YRV (M201/M211)	2001-07	R134a	350-410	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Datsun						
mi-DO	2014-	R134a	500	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
on-DO	2014-	R134a	500	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
DFSK						
Glory 580	2018-	R1234yf	550	RG20	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Glory Fengon	2019-	R1234yf	450	RG20	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Dodge						
Avenger 2,0 i/2,4 i	2007-11	R134a	450	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Caliber	2006-	R134a	510	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Journey 2,4 i/2,0 CRD	2008-	R134a	625	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
avec climatisation arrière	2008-	R134a	910	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	170
Nitro	2007-	R134a	510	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	140



Fiat						
500	10/2007–	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
500L	2012–	R134a	450	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
500X 1,3 D/1,6 D/2,0 D	2015–	R1234yf	450	ND12	PAO 68 ou PAG ISO 100 YF	90
500X 1,4 Turbo/1,6 E.TorQ/2,4 i	2015–	R1234yf	450	ND12	PAO 68 ou PAG ISO 100 YF	130
Barchetta	1996–06	R134a	600	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	140–180
Bravo/Brava compresseur Denso	1995–00	R134a	600–650	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	140–180
compresseur Harrison V5	1995–00	R134a	600–650	UCON RL 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	236
Bravo/Brava 1,9 JTD	1998–00	R134a	625–675	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	60–100
Bravo	04/2007–	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Cinquecento	1991–97	R134a	700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Cinquecento Sporting	1994–98	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Coupé 1,8	1996–00	R134a	740	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	140–180
Coupé 16 V	1994–97	R134a	720–745	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Coupé 20 V/20 V Turbo	1996–01	R134a	500	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	130–170
Croma	1994–97	R134a	1100	E13 M6	PAO 68 ou PAG ISO 100	135



Fiat						
Croma 2,2 i	2005–	R134a	700–760	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	105–135
Croma 1,9 JTD/1,9 JTD 16 V	2005–	R134a	700–760	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Doblo 1,2 i/1,6 i/1,4 i	2001–10	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Doblo 1,9 JTD/1,3 JTD	2002–10	R134a	600	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Doblo/Doblo Cargo (152/223/263) 1,3 D	2010–	R134a	450	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Doblo/Doblo Cargo (152/223/263) 1,4 i/1,6 D/2,0 D	2010–	R134a	450	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	85
Doblo Work Up 1,3 D/1,6 D/2,0 D	2011–	R134a	450	SP 10	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Doblo Work Up 1,3 D/1,6 D/2,0 D	2015–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Ducato/Talento	1994–02	R134a	800–900	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	120–150
avec climatisation arrière	1994–02	R134a	950–1050	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	120–150
Ducato (244)	2002–06	R134a	875–925	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
avec climatisation arrière	2002–06	R134a	975–1025	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Ducato (244) Panorama	2002–06	R134a	775–825	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Ducato (250) 2,2 D/2,3 D/3,0 D	07/2006–	R134a	550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
avec climatisation arrière	07/2006–	R134a	950	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	220



Fiat						
Ducato 2,0 D/2,3 D/3,0 D/3,0 CNG	2014–2019	R134a	550	PAG	PAO 68 AA1	n/a
Ducato 2,0 D/2,3 D/3,0 D/3,0 CNG	2014–2019	R1234yf	550	PAG YF	PAO 68 AA1	n/a
Fiorino	1997–00	R134a	n/a	UCON RL 244	PAO 68	140–160
Fiorino	2008–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Freemont	08/2011–	R134a	625	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
avec climatisation arrière	08/2011–	R134a	910	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	170
Fullback 2,4 D	2016–	R134a	520	PAG 100	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	150
Grande Punto (199) 1,2 i/1,4 i/1,3 D/1,9 D	10/2005–	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Grande Punto (199)	2006–	R134a	480	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Idea 1,3 JTD/1,4 i/1,9 JTD/1,2 i/1,6 D	2004–11	R134a	470–530	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Linea 1,4 i/1,4 i 16 V/1,3 D Multijet	2007–	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Linea 1,6 D Multijet	2007–	R134a	460	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Marea/Marengo	1996–00	R134a	600	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	130–170
Multipla 1,6	1999–05	R134a	650	UCON RL 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	265
Multipla 1,6 i	2005–11	R134a	650	UCON RL488	PAO 68 ou PAG ISO 150	265



Fiat						
Multipla 1,9 JTD	1999-05	R134a	650	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	130
Palio/Palio Weekend 1,2 i/1,9 D	1997-02	R134a	750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	60-100
Palio/Palio Weekend 1,2 i	2002-06	R134a	600-650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	60-100
Palio/Palio Weekend 1,6 i 16 V	1997-02	R134a	750	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	100-115
Palio/Palio Weekend 1,6 i 16 V	2002-06	R134a	600-650	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	100-115
Palio/Palio Weekend 1,2 i 16 V/1,9 JTD/1,9 D	2001-06	R134a	600-650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	60-100
Palio/Palio Weekend 1,7 TD	1998-00	R134a	750	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	150
Panda (169) 1,1 i/1,2 i	2003-11	R134a	470-530	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Panda (169) 1,3 JTD	2003-11	R134a	470-530	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Panda (169) 1,4 i	2006-	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Panda (312/319) 0,9 i/1,2 i/1,3 D	02/2012-	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Punto	1993-99	R134a	650-700	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	130-170
Punto (188) 1,2 i/1,2 i 16 V/1,9 D	09/1999-06/03	R134a	525-575	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	60-100
Punto (188) 1,9 D JTD	09/1999-06/03	R134a	525-575	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	60-100
Punto (188) 1,8 i	09/1999-06/03	R134a	525-575	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	60-100



Fiat						
Punto (188) 1,2 i/1,2 i 16 V/1,9 D	06/2003–	R134a	525–575	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Punto 1,3 JTD	06/2003–	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Punto Evo	2009–03/12	R134a	480	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Punto (199)	03/2012–	R134a	440	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Qubo	2008–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Scudo	1996–07	R134a	950–1000	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Scudo 1,6 D/2,0 D	2007–	R134a	540	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière, empattement court	2007–	R134a	850	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
avec climatisation arrière, empattement long	2007–	R134a	950	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Sedici 1,6 i	06/2006–	R134a	430	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	50
Sedici 1,9 D	2006–	R134a	430	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Seicento	1997–09	R134a	475–525	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Spider 124 (348)	2016–	R1234yf	360	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
Stilo (192) 1,2 i/1,4 i	2001–08	R134a	475–525	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Stilo 1,8 i	2001–08	R134a	475–525	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135



Fiat						
Stilo 1,6 i/1,9 JTD	2001–08	R134a	475–525	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Strada Pick-up 1,3 D	2006–	R134a	625	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Talento 1,6 D	2016–	R1234yf	560	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
avec climatisation arrière	2016–	R1234yf	850	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	220
Tempra compresseur Sanden	1994–97	R134a	730	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
compresseur Harrison V5	1994–97	R134a	730	UCON RL 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	263
Tipo compresseur Sanden	1994–95	R134a	730	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
compresseur Harrison V5	1994–95	R134a	730	UCON RL 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	263
Tipo	2015–	R134a	450	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Tipo	2016–	R1234yf	420	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Ulysse	1994–02	R134a	950–1000	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Ulysse (179AX)	2002–	R134a	575–625	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Ford						
B-Max 1,0 EcoBoost/1,6 TDCi	2012–	R134a	600	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	120



Ford						
B-Max 1,5 TDCi	2012–	R134a	550	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
B-Max 1,4 i/1,6 Ti	2012–	R134a	650	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
C-Max conduite de condenseur 1,2 mm (f)	2007–	R134a	600	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
C-Max conduite de condenseur 3 mm (f)	2007–	R134a	740	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
C-Max II/Grand C-Max 1,6 TDCi	12/2010–	R134a	460	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
C-Max II/Grand C-Max 1,6 SCTi/2,0 TDCi/1,6 Ti-VCT	12/2010–	R134a	530	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
C-Max III 1,0 EcoBoost	2015–20	R134a	550	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
C-Max III 1,0 EcoBoost	2015–20	R1234yf	520	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
C-Max III 1,5 EcoBoost/2,0 TDCi	2015–20	R134a	620	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
C-Max III 1,5 EcoBoost/2,0 TDCi	2015–20	R1234yf	590	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
C-Max III 1,5 TDCi	2015–20	R134a	530	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
C-Max III 1,5 TDCi	2015–20	R1234yf	500	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Cougar	1998–03	R134a	725–755	YN-12 B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
EcoSport	2013–	R134a	625	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Edge	2016–	R1234yf	510	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	150



Ford						
Escort	1994–00	R134a	725–755	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Explorer (U2) 4,0 i V6	03/1995–98	R134a	600	PAG	PAO 68	n/a
Explorer (U2) 4,0 i V6	1998–02	R134a	650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	265
Fiesta	1994–96	R134a	725–755	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Fiesta	1995–99	R134a	730–750	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Fiesta	1999–02	R134a	725–755	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Fiesta (JH) conduite de condenseur 3 mm (f)	2002–08	R134a	635–665	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
Fiesta (JH) conduite de condenseur 1,2 mm (f)	2004–08	R134a	460–480	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Fiesta (JH) 1,6 D TDCi conduite de condenseur 3 mm (f)	2004–08	R134a	510–530	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Fiesta (JH) 1,6 D TDCi conduite de condenseur 1,2 mm (f)	2004–08	R134a	460–480	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Fiesta VI 1,25 i/1,4 i/1,6 Ti	2008–13	R134a	390	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	170
Fiesta VI 1,4 TDCi	2008–13	R134a	390	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Fiesta VI 1,6 TDCi	2008–13	R134a	475	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Fiesta VII 1,25 i/1,4 i/1,5 i/1,6 i Duratec avec condenseur 12 mm	2013–	R134a	390	WSH-M1C231-B	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	170
Fiesta VII 1,25 i/1,4 i/1,5 i/1,6 i Duratec avec condenseur 16 mm	2013–	R134a	520	WSH-M1C231-B	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	170



Ford						
Fiesta VII 1,4 TDCi avec condenseur 12 mm	2013–	R134a	390	WSH-M1C231-B	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Fiesta VII 1,4 TDCi/1,5 TDCi avec condenseur 16 mm	2013–	R134a	520	WSH-M1C231-B	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Fiesta VII 1,6 TDCi avec condenseur 12 mm	2013–	R134a	450	WSH-M1C231-B	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Fiesta VII 1,6 TDCi avec condenseur 16 mm	2013–	R134a	570	WSH-M1C231-B	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Fiesta VII 1,0 i Duratec/EcoBoost avec condenseur 16 mm	2013–	R134a	620	WSH-M1C231-B	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Fiesta VII 1,6 i EcoBoost avec condenseur 16 mm	2013–	R134a	675	WSH-M1C231-B	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Fiesta VIII 1,0 i EcoBoost	2017–					
avec transmission automatique à 6 rapports (6F15)	2017–	R1234yf	650	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
avec transmission manuelle à 6 rapports (6MX65)	2017–	R1234yf	520	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Fiesta VIII 1,1 i Duratec	2017–	R1234yf	500	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Fiesta VIII 1,5 i EcoBoost	2017–	R1234yf	550	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Fiesta VIII 1,5 TDCi Duratorq	2017–	R1234yf	490	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Focus	1998–04	R134a	725–755	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Focus II conduite de condenseur 3 mm (f)	2004–11	R134a	740	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Focus II conduite de condenseur 1,2 mm (f)	2004–11	R134a	600	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200



Ford						
Focus III 1,6 Ti-VCT/1,6 SCTi/2,0 TDCi	2011–14	R134a	530	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Focus III 1,6 TDCi	2011–14	R134a	460	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Focus IV 1,0 i EcoBoost/1,5 TDCi/1,6 TDCi	2014–	R134a	530	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Focus IV 1,0 i EcoBoost/1,5 TDCi/1,6 TDCi	08/2016–	R1234yf	530	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
Focus IV 1,5 i EcoBoost/2,0 TDCi	2014–	R134a	625	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Focus IV 1,5 i EcoBoost/2,0 TDCi	08/2016–	R1234yf	625	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Focus IV 1,6 Ti-VCT/2,0 i + 2,3 i EcoBoost/2,0 GDi	2014–	R134a	600	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Focus IV 1,6 Ti-VCT/2,0 i + 2,3 i EcoBoost/2,0 GDi	08/2016–	R1234yf	600	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	150
Focus MK IV	2018–22	R1234yf	480	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Focus MK IV 2,3 ST	2018–22	R1234yf	500	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
Focus C-Max conduite de condenseur 3 mm (f)	2003–07	R134a	730–750	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Focus C-Max conduite de condenseur 1,2 mm (f)	2003–07	R134a	590–610	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Fusion (JU) conduite de condenseur 3 mm (f)	2002–10	R134a	635–665	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
Fusion (JU) conduite de condenseur 1,2 mm (f)	2002–10	R134a	460–480	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	210



Ford						
Galaxy 2,0/2,3	1995–00	R134a	950–1000	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	205
avec climatisation arrière	1995–00	R134a	1350–1400	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Galaxy 2,8/1,9 TDI	1995–00	R134a	950–1000	N052 154 VXOO	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière	1995–00	R134a	1350–1400	N052 154 VXOO	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Galaxy compresseur Sanden	06/2000–06	R134a	700–750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
compresseur Sanden avec climatisation arrière	06/2000–06	R134a	1050–1100	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Galaxy compresseur Visteon	06/2000–06	R134a	700–750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
compresseur Visteon avec climatisation arrière	06/2000–06	R134a	1050–1100	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Galaxy	05/2006–	R134a	585–615	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
avec climatisation arrière	05/2006–	R134a	835–865	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Galaxy III	2015–21	R134a	570	WSH-M1C231-B	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
Galaxy III	2015–21	R1234yf	520	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	150
Galaxy III avec climatisation arrière	2015–21	R134a	950	WSH-M1C231-B	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	250
Galaxy III avec climatisation arrière	2015–21	R1234yf	900	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	250
Galaxy III 2,0 D EcoBlue TDCi	2015–21	R134a	570	WSH-M1C231-B	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150



Ford						
Galaxy III 2,0 D EcoBlue TDCi	2015–21	R1234yf	520	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	150
Galaxy III 2,0 D EcoBlue TDCi avec climatisation arrière	2015–21	R134a	800	WSH-M1C231-B	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	250
Galaxy III 2,0 D EcoBlue TDCi avec climatisation arrière	2015–21	R1234yf	750	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	250
Ka/StreetKa	1996–05	R134a	635–665	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Ka (RB) 1,3 i	2005–09	R134a	650	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Ka	2009–	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	95
Ka+ 1,2 i	2016–	R1234yf	590	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Kuga	2008–	R134a	600	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Kuga II 1,5 EcoBoost	2013–19	R134a	630	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
Kuga II 1,5 EcoBoost	2013–19	R1234yf	600	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
Kuga II 1,6 EcoBoost	2013–19	R134a	680	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
Kuga II 2,0 EcoBoost	2013–19	R1234yf	600	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
Kuga II 1,5 TDCi	2013–19	R134a	530	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
Kuga II 1,5 TDCi	2013–19	R1234yf	510	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	150
Kuga II 2,0 TDCi	2013–19	R134a	680	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130



Ford						
Kuga II 2,0 TDCi	2013–19	R1234yf	600	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
Kuga III 1,5 EcoBoost/1,5 D EcoBlue	2019–	R1234yf	480	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Kuga III 2,0 D EcoBlue/2,0 D EcoBlue Hybrid	2019–	R1234yf	480	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Kuga III PHEV/FHEV	2019–	R1234yf	550	WSS-M2C31-B2	PAO 68 AA1 ou POE	140
Maverick	1993–98	R134a	740–760	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Maverick	2001–06	R134a	850	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	265
Mondeo conduite de condenseur 3 mm (f) (g)	12/2001–07	R134a	800–840	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
conduite de condenseur 1,2 mm (f) (g)	12/2001–07	R134a	685–715	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Mondeo	03/2007–	R134a	520	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Mondeo I	1993–96	R134a	725–755	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Mondeo II	1996–00	R134a	725–755	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Mondeo III	11/2000–12/01	R134a	800–840	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Mondeo V 1,0 i EcoBoost	2014–	R134a	530	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	145
Mondeo V 1,5 i + 1,6 i + 2,0 i EcoBoost	2014–	R134a	570	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	145
Mondeo V 2,5 Duratec	2014–	R134a	680	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	145



Ford						
Mondeo V	2016–	R1234yf	570	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	150
Mustang	2016–	R134a	600	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	100
Mustang	2016–	R1234yf	550	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
Probe	1994–98	R134a	1000–1100	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Puma	1997–03	R134a	730–750	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Puma 1,0 EcoBoost/1,0 EcoBoost Hybrid/1,5 ST EcoBoost	2020–	R1234yf	500	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Puma 1,5 TDCi	2020–	R1234yf	460	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Ranger	1999–03	R134a	550	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Ranger 2,5 TDCi/3,0 TDCi	2006–11/11	R134a	475	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Ranger III	11/2011–	R134a	650	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
S-Max (WA6)	2006–14	R134a	585–615	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
avec climatisation arrière	2006–14	R134a	835–865	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
S-Max 1,5 i + 2,0 i EcoBoost	2015–06/2016	R134a	570	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	2015–06/2016	R134a	970	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	250



Ford						
S-Max 2,0 TDCi	2015–06/2016	R134a	570	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	2015–06/2016	R134a	910	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	230
S-Max 1,5 i + 2,0 i EcoBoost	06/2016–	R1234yf	570	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	150
avec climatisation arrière	06/2016–	R1234yf	970	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	250
S-Max 2,0 TDCi	06/2016–	R1234yf	570	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	150
avec climatisation arrière	06/2016–	R1234yf	910	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	230
Granada/Scorpio	1994–12/94	R134a	n/a	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Scorpio	1995–98	R134a	980–1020	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Tourneo Connect 1,8 i/1,8 D TDCi	2002–07	R134a	730–750	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Transit	1994–12/99	R134a	885–915	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
avec climatisation arrière	1994–08/97	R134a	1375–1425	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
avec climatisation arrière	09/1997–12/99	R134a	1175–1225	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Transit 2,0 Di/2,4 Di	01/2000–05	R134a	720–760	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
avec climatisation arrière	01/2000–05	R134a	1530–1590	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Transit 2,3 i/2,0 TDCi	2001–05	R134a	970–1010	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	280



Ford						
Transit	2019–	R1234yf	740	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	160
Transit avec climatisation arrière	2019–	R1234yf	1050	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	245
Transit Connect/Tourneo Connect 1,0 i EcoBoost	2013–	R134a	575	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Transit Connect/Tourneo Connect 1,6 i EcoBoost	2013–	R134a	675	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
avec climatisation arrière	2013–	R134a	875	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	220
Transit Connect/Tourneo Connect 2,5 Duratec	2013–	R134a	675	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
avec climatisation arrière	2013–	R134a	875	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	220
Transit Connect/Tourneo Connect bus 1,6 TDCi	2013–	R134a	575	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	2013–	R134a	800	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Transit Custom fourgon	12/2012–	R134a	740	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	280
Transit Custom fourgon avec climatisation auxiliaire	12/2012–	R134a	1150	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Transit Custom bus	12/2012–	R1234yf	770	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	280
Transit Custom bus avec climatisation auxiliaire	12/2012–	R1234yf	1080	WSS-M2C300-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Transit/Tourneo	07/2006–	R134a	730–770	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	280
avec climatisation arrière	07/2006–	R134a	1370–1430	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a



Ford						
Transit/Tourneo Connect fourgon 1,6 TDCi	2013–	R134a	525	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Transit/Tourneo Custom PHEV	2020–	R1234yf	740	WSS-M2C31-B2	PAO 68 AA1 ou POE	160
Honda						
Accord compresseur Denso	1993–98	R134a	700–750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
compresseur Hadsys	1993–98	R134a	700–750	S10X	PAO 68	160
Accord (direction à droite) diesel	1996–98	R134a	700	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Accord (direction à gauche) diesel	1996–98	R134a	650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Accord compresseur Denso	1998–03	R134a	500–550	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
compresseur Sanden	1998–03	R134a	500–550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Accord Aerodeck/Coupé compresseur Denso	1994–97	R134a	600–650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
compresseur Hadsys	1994–97	R134a	600–650	S10X	PAO 68	160
Accord Coupé	1998–03	R134a	600–650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160–175
Accord 2,0 i/2,4 i	2003–08	R134a	500–600	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Accord 2,0 i/2,4 i/2,2 D-i-DTEC	07/2008–	R134a	475	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	185



Honda						
Accord 2,2 D i-CTDI	2003–08	R134a	450–500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Civic compresseur Denso	1994–95	R134a	500–550	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
compresseur Matsushita	1994–95	R134a	500–550	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
compresseur Sanden	1994–95	R134a	500–550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Civic 2/3/4 portes compresseur Denso	1996–00	R134a	600–650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
compresseur Sanden	1996–00	R134a	600–650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Civic 5 portes	1995–97	R134a	500–550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Civic 5 portes compresseur Denso	1997–00	R134a	500–550	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
compresseur Sanden	1997–00	R134a	500–550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Civic 5 portes (direction à droite) diesel	1997–00	R134a	560	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Civic 5 portes (direction à gauche) diesel	1997–00	R134a	640	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Civic/Civic Coupé (EU/EP/EM) 1,4 i/1,6 i/2,0 i	2001–06	R134a	500–550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150
Civic 1,7 D CTDI	2002–06	R134a	500–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	145
Civic VIII 1,4 i/1,8 i	2006–	R134a	450–480	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Civic VIII 2,2 D i-CTDI	2006–	R134a	450–480	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	85



Honda						
Civic IX 1,4 i-VTEC/1,8 i-VTEC/2,2 Di-DTEC (direction à gauche)	2012–	R134a	380	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	70
Civic IX 1,4 i-VTEC/1,8 i-VTEC/2,2 Di-DTEC (direction à droite)	2012–	R134a	420	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Civic	2017–22	R134a	425	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	100
Civic	2017–22	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
Civic 1,0 VTEC/1,5 VTEC/2,0 Type R	2017–	R134a	430	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	100
Civic 1,0 VTEC/1,5 VTEC/2,0 Type R	2017–	R1234yf	430	POE	PAO 68 AA1 ou POE	100
Civic 1,6 iDTEC	2017–	R1234yf	420	POE	PAO 68 AA1 ou POE	100
Civic Hybrid IMA (direction à gauche)	2006–10	R134a	425	SE-10Y	POE	n/a
Civic Hybrid IMA (direction à droite)	2006–10	R134a	475	SE-10Y	POE	n/a
Concerto	1993–95	R134a	750–800	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
CRX compresseur Denso	1994–97	R134a	500–550	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
compresseur Matsushita	1994–97	R134a	500–550	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
compresseur Sanden	1994–97	R134a	500–550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
CRV (direction à droite)	1997–02	R134a	600–650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150
CRV (RD)	2002–07	R134a	480–530	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150



Honda						
CRV 2,2 D i-CTDI (RD)	2004–07	R134a	450–500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
CRV 2,0 i/2,2 D-CTDI/2,4 i	2007–	R134a	465	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	185
CRV 1,5 VTEC	2018–	R1234yf	460	POE	PAO 68 AA1 ou POE	90
avec climatisation arrière	2018–	R1234yf	680	POE	PAO 68 AA1 ou POE	105
CRV 2,0 iMMD Hybrid	2018–	R1234yf	440	POE	PAO 68 AA1 ou POE	130
CR-Z 1,5 Hybrid IMA	2010–	R134a	475	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	165
FR-V compresseur Sanden	2005–07	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
FR-V compresseur Denso	2005–07	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
FR-V	2007–	R134a	550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	170
HR-V (GH)	1999–06	R134a	550–650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150
HR-V (GH) avec climatisation arrière	1999–06	R134a	750	SP 10	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	170
HR-V (RU)	11/2014–	R1234yf	420	POE	PAO 68 AA1 ou POE	80
Insight 1,3 i DSi-VTEC IMA/Hybrid (direction à gauche)	2006–	R134a	425	SE-10Y	POE	140
Insight 1,3 i DSi-VTEC IMA/Hybrid (direction à droite)	2006–	R134a	475	SE-10Y	POE	140
Jazz (GD)	2001–08	R134a	400–450	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	85



Honda						
Jazz (GE)	2008–15	R134a	400	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	85
Jazz IV (GK) 1,3 iVTEC/1,5 iVTEC compresseur Denso	2015–2020	R1234yf	400	POE	PAO 68 AA1 ou POE	80
Jazz IV (GK) 1,3 iVTEC/1,5 iVTEC compresseur Sanden	2015–2020	R1234yf	400	POE	PAO 68 AA1 ou POE	100
Jazz	2020–	R1234yf	420	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
Legend compresseur Denso	1993–96	R134a	750–800	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
compresseur Hadsys	1993–96	R134a	750–800	S10X	PAO 68	180
Legend	1996–00	R134a	700–750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Legend IV (KB) 3,5 i/3,7 i	05/2006–	R134a	475	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Prelude (direction à droite)	1994–96	R134a	650–700	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Prelude (direction à gauche)	1994–96	R134a	600–650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Prelude	1997–01	R134a	700–750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150
S2000	1999–04	R134a	600–650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150
Shuttle 2,2 i/2,3 i	1995–01	R134a	600–650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
avec climatisation arrière	1995–01	R134a	800–850	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Stream 1,7 i	2001–06	R134a	500–550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150



Honda						
Stream 2,0 i	2001–06	R134a	500–550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	160–175
avec climatisation arrière	2001–06	R134a	700–750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	160–175
Hyundai						
Accent	1994–95	R134a	670–680	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140–160
Accent	1996–09/99	R134a	670–680	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
Accent	10/1999–02	R134a	575–625	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140–160
Accent (LC)	2002–05	R134a	550	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Accent (MC)	11/2005–11	R134a	500	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Accent (RB) 1,4 i/1,4 D-CWVT/1,6 CRDi/1,6 CWVT	2011–2017	R134a	420	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	125
Atoz/Atos	1998–04	R134a	625–675	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Azera 3,3 i/2,2 D CRDi	2007–	R134a	500	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Coupé	05/1996–04/02	R134a	675–725	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
Coupé (GK)	2002–06	R134a	575–625	PAG	PAO 68	140–160
Coupé (GK)	2007–2009	R134a	600	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150



Hyundai						
Creta 1,6 i/2,0 i	2016–	R134a	450	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Elantra 1,6 i/2,0 i/1,6 CRDi	2007–2011	R134a	500	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
Elantra 1,6 CWVT/1,6 CRDi	2011–2016	R134a	500	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Elantra (XD) compresseur : HS15	06/2000–06	R134a	655–705	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140–160
Elantra (XD) compresseur : 10PA15	06/2000–06	R134a	655–705	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–135
Galoper	08/1998–02	R134a	760–800	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
avec climatisation arrière	08/1998–02	R134a	1150–1200	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
Genesis	2014–2018	R134a	700	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	125
Genesis Coupé	2010–2014	R134a	570	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
Genesis Coupé 2,0 i Turbo/3,8 i	2010–	R134a	570	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Getz	2002–08	R134a	475–525	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110–130
Grand Santa Fe	2013–	R134a	600	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière	2013–	R134a	800	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
Grand Santa Fe	2013–	R1234yf	550	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
avec climatisation arrière	2013–	R1234yf	750	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	210



Hyundai						
Grandeur 3,3 i/3,8 i/2,2 D CRDi	2005–11	R134a	480–520	PAG	PAO 68	140–160
H100	1993–02/00	R134a	625–675	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
avec climatisation arrière	1993–02/00	R134a	1350–1450	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
H1/H200/Starex 2,4 i/2,5 D/2,6 D compresseur : FS10/Zexel	1997–08	R134a	625–675	PAG	PAO 68	200–220
avec climatisation arrière	1997–08	R134a	1300	PAG	PAO 68	220–240
H1/H200/Starex 2,4 i/2,5 D/2,6 D compresseur : MSC130CV/V6 CWV	1997–05	R134a	625–675	PAG	PAO 68	240–260
avec climatisation arrière	1997–05	R134a	1300	PAG	PAO 68	260–280
H1/H200/Starex/Satellite 2,5 D CRDi	2002–08	R134a	650	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	2002–08	R134a	950	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
H1/H300/Starex/Satellite/Montana 2,5 D CRDi	2008–	R134a	650	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	2008–	R134a	850	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
H 350	2015–	R134a	700	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	2015–	R134a	1150	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	275
i10	2008–13	R134a	450	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
i10 (AC3/AI3)	2019–	R1234yf	440	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110



Hyundai						
i10 (BA/IA)	12/2013–	R134a	410	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
i10 (BA/IA)	12/2013–20	R1234yf	410	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
i20	2009–	R134a	450	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
i20 (BC3) 1,0 T-GDI/1,2 MPI/1,4 MPI	2020–	R1234yf	470	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
i20 (GB)	11/2014–	R134a	470	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
i20 (GB)	11/2014–	R1234yf	470	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
i30	2008–12	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
i30 (GD)	12/2011–17	R134a	500	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
i30 (GD)	12/2011–17	R1234yf	500	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	150
i30 (PD) 1,0/1,4/1,5/2,0 T-GDI/1,5 MPI/1,6 CRDi	2017–	R1234yf	510	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
i40	2011–2020	R134a	550	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
i40	2011–2020	R1234yf	500	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
i40 1,6 GDI/2,0 GDI/1,7 CRDi	2011–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
i800/iLoad/iMax	2008–	R134a	650	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	2008–	R134a	850	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	210



Hyundai						
i800/iLoad/iMax 2,5 D CRDi	2008–	R134a	650	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	2008–	R134a	850	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
Ioniq 0 électrique	2016–	R1234yf	550	POE	PAO 68 AA1 ou POE	180
avec pompe à chaleur	2016	R1234yf	1100	POE	PAO 68 AA1 ou POE	180
Ioniq 1,6 GDI Hybrid/1,6 GDI Plug-in Hybrid	2016–	R1234yf	600	POE	PAO 68 AA1 ou POE	130
Ioniq 5	2021–	R1234yf	700	POE	PAO 68 AA1 ou POE	150
avec pompe à chaleur	2021–	R1234yf	900	POE	PAO 68 AA1 ou POE	180
ix35	2010–	R134a	510	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
ix20	2010–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
ix55	2008–	R134a	700	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	2008–	R134a	900	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
Lantra	1994–96	R134a	670–680	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140–160
Lantra	1996–00	R134a	675–725	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
Matrix 1,6 i/1,8 i	2001–06	R134a	570	PAG	PAO 68	155
Pony	1994–	R134a	680–700	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	207–230



Hyundai						
S Coupé	1994–04/96	R134a	650–700	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140–160
Santa Fe	2001–06	R134a	575–625	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Santa Fe (CM)	03/2006–12	R134a	600	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	03/2006–12	R134a	850	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
Santa Fe (DM)	09/2012–	R134a	600	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière	09/2012–	R134a	750	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
Santa Fe (DM)	09/2012–	R1234yf	600	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
avec climatisation arrière	09/2012–	R1234yf	750	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	210
Santa Fe 2,4 GDi/2,4 i/2,0 CRDi	2018–	R1234yf	625	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
avec climatisation arrière	2018–	R1234yf	800	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	210
Santa Fe 2,5 i/3,5 i	2018–	R1234yf	625	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
avec climatisation arrière	2018–	R1234yf	800	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	200
Santa Fe 1,6 TGD i Hybrid/1,6 TGD i Plug-in Hybrid	2018–	R1234yf	650	POE	PAO 68 AA1 ou POE	150
avec climatisation arrière	2018–	R1234yf	870	POE	PAO 68 AA1 ou POE	230
Sonata	1993–94	R134a	775–825	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	207–230



Hyundai						
Sonata	1995–97	R134a	700–750	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	207–230
Sonata III (EF)	1998–01	R134a	675–725	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Sonata IV (nouveau EF)	2001–05	R134a	660–700	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Sonata V (NF)	2005–	R134a	530–570	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Terracan 2,9 CRDi/3,5 i V6	2001–08	R134a	825–875	PAG	PAO 68	170–190
Trajet	03/2000–03	R134a	645–695	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
avec climatisation arrière	03/2000–03	R134a	825–875	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
Tucson avec moteur à essence	2004–10	R134a	490–530	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–135
Tucson avec moteur diesel	2004–10	R134a	490–530	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	200–215
Tucson 1,6 TGD/1,6 CRDi	2020–	R1234yf	550	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Tucson 1,6 TGD Hybrid	2020–	R1234yf	550	POE	PAO 68 AA1 ou POE	150
Tucson 1,6 TGD Plug-in Hybrid	2020–	R1234yf	650	POE	PAO 68 AA1 ou POE	150
Tucson (TLE)	06/2015–	R1234yf	600	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
Veloster 1,6 GDi	2011–	R134a	420	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
XG	2000–03	R134a	650–690	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150



Infiniti						
EX (J50) 3,7 i	2007–	R134a	550	PAG DH-PS	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
FX (S51) 3,7 i/5,0 i	2008–	R134a	550	PAG DH-PS	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
G (V36) 3,7 i	2007–	R134a	550	PAG DH-PS	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
M (Y51)	2010–	R134a	550	PAG DH-PS	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
Isuzu						
Ascender	2003–05	R134a	1100	PAG	PAO 68	n/a
Campo 3,1 D Turbo	1993–03	R134a	650	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Campo diesel	1993–03	R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	260
D-Max	2012–	R134a	530	PAG	PAO 68 AA1	150
avec climatisation arrière	2012–	R134a	800	PAG	PAO 68 AA1	150
TF	2002–	R134a	650	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
Rodeo/D-Max 2,5 D/3,0 D	2003–12	R134a	650	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	180
Trooper	1994–98	R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	270
Trooper diesel	1994–98	R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	270



Isuzu						
Trooper	1998–03	R134a	750	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	150
Trooper diesel	1998–03	R134a	750	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Jaguar (Daimler)						
Daimler Double Six 6,0 i	1994–97	R134a	1050–1150	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180–200
Daimler 4,0 V8	1997–04	R134a	650–700	PAG	PAO 68	160–200
E-PACE (X540)	2017–	R1234yf	650	n/a	PAO 68 AA1	150
F-TYPE (X152)	2012–	R134a	700	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
F-TYPE (X152)	2012–	R1234yf	600	SP-A2	PAO 68 AA1 ou SP-A2	80
F-PACE (X761)	2016–	R1234yf	550	SP-A2	PAO 68 AA1 ou SP-A2	80
I-PACE (X590)	2018–	R1234yf	850	n/a	PAO 68 AA1	150
S-Type <- VIN M45255	1999–02	R134a	775–825	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
S-Type -> VIN M45255	2002–08	R134a	725–775	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
S-Type 2,7 D	2004–08	R134a	650–750	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
XE (X760)	2015–	R1234yf	550	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80



Jaguar (Daimler)						
X-Type (CF1) 2,0 i/2,5 i/3,0 i	2001–10	R134a	795–825	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	220
X-Type 2,0 D/2,2 D	2003–10	R134a	720–750	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
XF 3,0 i	2008–	R134a	700	JLM12260	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
XF 5,0 i/3,0 D	2009–	R134a	750	JLM12260	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
XF 2,2 D	2011–	R134a	700	JLM12260	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
XFR 5,0 i	2009–	R134a	750	JLM12260	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
XJ (X351)	2010–	R134a	700	JLM12260	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
XJ6 3,0 i/2,7 D TDVi	2003–10	R134a	650	JLM12260	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
avec climatisation arrière	2003–10	R134a	800	JLM12260	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
XJ6/Sovereign	1993–94	R134a	1127–1173	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	120–150
XJ6/XJR	1994–97	R134a	1050–1150	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180–200
XJ8 3,2 i/4,0 i	1997–03	R134a	650–700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	165–195
XJ8 3,5 i/4,2 i/4,2 i Super V8	2003–10	R134a	650	JLM12260	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
avec climatisation arrière	2003–10	R134a	800	JLM12260	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
XJ12/Double Six	1993–94	R134a	1127–1173	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	120–150



Jaguar (Daimler)						
XJ12/Double Six	1994–97	R134a	1050–1150	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180–200
XJR 4,0 i	1998–03	R134a	650–700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	160–200
XJR 4,2 i	2003–10	R134a	630–650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
avec climatisation arrière	2003–10	R134a	780–820	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
XJS	09/1993–97	R134a	900–950	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	120–150
XK8	10/1996–03	R134a	600–700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	160–200
XK8 4,2 i	2006–	R134a	700	JLM12260	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
XK8 5,0 i	2009–	R134a	700	JLM12260	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
XKR 4,0 i/4,2 i	2002–06	R134a	650–700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	160–200
XKR 4,2 i	2006–	R134a	700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
XKR 5,0 i/5,0 iS	2009–	R134a	700	JLM12260	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Kia						
Carens	1999–07/02	R134a	800	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Carens II	07/2002–06	R134a	660–700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	200



Kia						
Carens III (UN)	09/2006–	R134a	450	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Carens IV	03/2013–	R134a	550	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Carens IV	03/2013–	R1234yf	550	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
Carnival	2000–06	R134a	1150	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Carnival 2,5 i GV6	2001–06	R134a	1000	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Carnival	2006–	R134a	775–825	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110–130
Ceed/ProCeed	12/2006–12	R134a	500	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Ceed/ProCeed	05/2012–	R134a	500	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Ceed/ProCeed (JD)	05/2012–	R1234yf	500	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Ceed 1,0+1,4 T-GDi/1,4+1,6 MPI/1,6 CRDi/1,6 GTT-Gdi	2018–	R1234yf	500	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Ceed 1,6 GDi Plug In	2018–	R1234yf	500	POE	PAO 68 AA1 ou POE	130
Cerato avec moteur à essence	2004–08	R134a	475–525	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–135
Cerato avec moteur diesel	2004–08	R134a	475–525	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	200–215
Cerato II	01/2009–	R134a	500	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Cerato II	01/2013–	R1234yf	500	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a



Kia						
Cerato (BD)	2019–	R1234yf	500	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Clarus/Credos 1,8	1996–03	R134a	700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Clarus/Credos 2,0	1996–03	R134a	700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
EV6	2021–	R1234yf	750	POE	PAO 68 AA1 ou POE	180
EV6 avec pompe à chaleur	2021–	R1234yf	850	POE	PAO 68 AA1 ou POE	180
Joice	2000–06	R134a	730	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
Magentis	2001–05	R134a	645–695	PAG	PAO 68	150
Magentis courroie de transmission 6PK	11/2005–07	R134a	475–525	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	140–160
Magentis (MG)	11/2005–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Niro	2016–22	R1234yf	550	POE	PAO 68 AA1 ou POE	130
Niro	2022–	R1234yf	750	POE	PAO 68 AA1 ou POE	180
Niro avec pompe à chaleur	2022–	R1234yf	850	POE	PAO 68 AA1 ou POE	180
e-Niro	2019–22	R1234yf	650	POE	PAO 68 AA1 ou POE	180
Opirus	2003–07	R134a	625–675	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140–160
Optima	03/2012–	R134a	570	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	100



Kia						
Optima	03/2012–	R1234yf	470	ND12	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	90
Optima Hybrid	2012–15	R1234yf	550	POE	PAO 68 AA1 ou POE	125
Optima Hybrid	2016–	R1234yf	550	POE	PAO 68 AA1 ou POE	130
Picanto	2004–11	R134a	425–475	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110–130
Picanto (TA)	05/2011–	R134a	370	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Picanto (JA)	03/2017–	R1234yf	400	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
Pregio	10/1997–05	R134a	830	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Rio compresseur : 10PA15C	2000–05	R134a	650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Rio II	2005–	R134a	475–525	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110–130
Rio III (UB)	09/2011–	R134a	420	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Rio IV (YB)	2017–	R1234yf	450	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Sedona	2000–03	R134a	1150	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Seltos	2020–	R1234yf	450	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Sephia/Mentor	1996–00	R134a	700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Shuma	1998–04	R134a	700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140



Kia						
Sorento	2002–07	R134a	575–625	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Sorento 3,3 i/2,5 CRDi	2007–	R134a	540	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Sorento (XM)	11/2009–15	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière	11/2009–15	R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Sorento III (UM)	01/2015–20	R134a	700	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
avec climatisation arrière	01/2015–20	R134a	825	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	180
Sorento III (UM)	01/2015–20	R1234yf	650	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
avec climatisation arrière	01/2015–20	R1234yf	800	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	180
Sorento IV 2,2 CRDi/2,5 MPI/3,5 MPI	2020–	R1234yf	575	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
avec climatisation arrière	2020–	R1234yf	800	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	190
Sorento IV 1,6 T-GDi Hybrid	2020–	R1234yf	575	POE	PAO 68 AA1 ou POE	150
avec climatisation arrière	2020–	R1234yf	800	POE	PAO 68 AA1 ou POE	230
Sorento IV 1,6 T-GDi Plug-in Hybrid	2020–	R1234yf	650	POE	PAO 68 AA1 ou POE	150
avec climatisation arrière	2020–	R1234yf	900	POE	PAO 68 AA1 ou POE	230
Soul	2009–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	105



Kia						
Soul II	02/2014–	R1234yf	550	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Soul II	02/2014–	R134a	550	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Soul III 1,6 MPI/2,0 MPI/1,6 T-GDi	2019–	R1234yf	450	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Soul EV électrique	02/2014–	R134a	550	POE	PAO 68 AA1 ou POE	180
avec pompe à chaleur	02/2014–	R134a	900	POE	PAO 68 AA1 ou POE	180
Soul EV électrique	02/2014–	R1234yf	550	POE	PAO 68 AA1 ou POE	180
avec pompe à chaleur	02/2014–	R1234yf	900	POE	PAO 68 AA1 ou POE	180
e-Soul	2019–	R1234yf	600	POE	PAO 68 AA1 ou POE	150
Sportage	1995–03	R134a	700	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Sportage courroie de transmission 6PK	2004–10	R134a	485–535	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	200–215
Sportage courroie de transmission 4PK	2004–10	R134a	485–535	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–135
Sportage 1,6 GDi/1,7 CRDi/2,0 CRDi/2,0 i	2010–2016	R134a	550	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Sportage 1,6 LPG/2,0 GDi	2010–2016	R134a	600	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Sportage 1,6+1,7 CRDi/1,6+2,4 GDi/1,6 TGD/2,0 MPI	2016–21	R134a	600	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Sportage 1,6+1,7 CRDi/1,6+2,4 GDi/1,6 TGD/2,0 MPI	2016–21	R1234yf	600	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120



Kia						
Sportage 1,6 CRDi Hybrid/2,0 Eco Dynamics+	2016–21	R134a	600	POE	PAO 68 AA1 ou POE	120
Sportage 1,6 CRDi Hybrid/2,0 Eco Dynamics+	2016–21	R1234yf	600	POE	PAO 68 AA1 ou POE	120
Sportage (NQ5) 1,6 CRDi/1,6 T-GDi	2021–	R1234yf	600	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Sportage (NQ5) 1,6 T-GDi-HEV	2021–	R1234yf	550	POE	PAO 68 AA1 ou POE	150
Sportage (NQ5) 1,6 T-GDi-PHEV	2021–	R1234yf	650	POE	PAO 68 AA1 ou POE	150
Stinger 2,0 T-Gdi/2,2 D/3,3 T-Gdi	2017–	R134a	650	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Stinger 2,0 T-Gdi/2,2 D/3,3 T-Gdi	2017–	R1234yf	570	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Venga	2009–18	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
XCeed 1,0/1,4/1,5/1,6 T-Gdi/1,6 CRDi	2019–	R1234yf	500	FD46XG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
XCeed 1,6 T-GDi Plug-in Hybrid	2019–	R1234yf	500	POE	PAO 68 AA1 ou POE	130
Lancia						
Dedra compresseur Sankyo	1993–95	R134a	850–950	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
compresseur Harrison	1993–95	R134a	850–950	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	236
Dedra compresseur Sankyo	1996–99	R134a	730	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	140–180



Lancia						
compresseur Harrison	1996–99	R134a	730	UCON RL 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	236
compresseur Sanden	1996–99	R134a	730	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
compresseur Denso	1996–99	R134a	730	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	140–180
Dedra 2,0 ie 16 V entraînement toutes roues motrices	1995–99	R134a	850–950	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Dedra Turbo D	1994–99	R134a	730	UCON RL 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	236
Delta compresseur Sankyo	1994–99	R134a	800	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
compresseur Harrison	1994–99	R134a	800	UCON RL 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	236
Delta	2008–	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Delta 1,6 16 V	1996–99	R134a	730	ND9H-5	PAO 68 ou PAG ISO 100	130–170
Delta 1,8 16 V	1996–99	R134a	730	ND9H-5	PAO 68 ou PAG ISO 100	140–180
Delta Turbo D	1994–99	R134a	730	UCON RL 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	236
Kappa compresseur Sanden	1994–00	R134a	730	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
compresseur Denso	1994–00	R134a	800	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	140–170
Kappa 2,0 i/2,4 i/3,0 i compresseur Sanden	1994–02	R134a	730	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Kappa 2,0 i/2,4 i/3,0 i compresseur Denso	1994–02	R134a	800	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	155



Lancia						
Lybra 1,6 i	1999–06	R134a	675–725	UCON RL 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	265
Lybra 1,8 i/2,0 i/1,9 JTD	2001–07	R134a	675–725	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	145
Lybra 2,4 JTD	1999–06	R134a	675–725	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Musa 1,4 i/1,4 i 16 V/1,3 D JTD/1,9 D JTD/1,6 D	2004–12	R134a	500	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Phedra	2002–11	R134a	575–625	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Thema	1992–94	R134a	1100	E13 M6	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Thesis	2002–09	R134a	650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Thesis 3,0 i/3,2 i	2002–09	R134a	730	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Ypsilon 1,1	1996–03	R134a	625–675	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	60–100
Ypsilon 1,2/1,4	1996–03	R134a	650–700	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	140–180
Ypsilon 1,2 i/1,2 i 16 V/1,4 i/1,3 D JTD	2003–11	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Zeta	1996–02	R134a	950–1000	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Land Rover						
Defender	06/1994–98	R134a	1090	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	313



Land Rover						
Defender TD5 code moteur : 10P	1999–07	R134a	700–800	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Defender TD5 code moteur : 15P	2001–07	R134a	700–800	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Defender 2,4 TD4	2006–	R134a	600	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Discovery	09/1994–98	R134a	900	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
avec climatisation arrière	09/1994–98	R134a	1150	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Discovery	1998–04	R134a	675–725	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
avec climatisation arrière	1998–04	R134a	875–925	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Discovery III 2,7 TD	10/2004–09	R134a	550	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
avec climatisation arrière	10/2004–09	R134a	810	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Discovery III 4,4 i/4,0 i	10/2004–09	R134a	600	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
avec climatisation arrière	10/2004–09	R134a	900	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Discovery IV (LA) 2,7 TDV6	09/2009–	R134a	550	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière	09/2009–	R134a	810	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
Discovery IV (LA) 4,0 i	09/2009–	R134a	600	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière	09/2009–	R134a	900	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	175



Land Rover						
Discovery IV (LA) 3,0 TDV6/5,0 i	09/2009–	R134a	625	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	115
avec climatisation arrière	09/2009–	R134a	900	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
Discovery V (L462)	09/2016–	R1234yf	800	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	90
avec climatisation 4 zones	09/2016–	R1234yf	1150	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
Discovery Sport (L550)	12/2014–	R1234yf	650	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	150
Freelander	1997–00	R134a	700–750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–170
Freelander	2000–06	R134a	515–565	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Freelander (direction à gauche) moteur : 2,5 i	2000–06	R134a	410–450	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Freelander II 2,2 D TD4	2006–	R134a	730	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Freelander II 3,2 i	2006–	R134a	730	WSH-M1C231-B	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Range Rover/Classic	09/1994–95	R134a	900	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Range Rover II essence	1994–99	R134a	1250	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Range Rover II essence	1999–02	R134a	1355–1405	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Range Rover II diesel	1994–02	R134a	1100	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Range Rover III (LM) 4,4 i (448S2)/3,0 TD	2002–12	R134a	500–520	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110



Land Rover						
Range Rover III 4,4 i (448PN)/4,2 i Supercharged	2005–12	R134a	700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Range Rover IV	2012–	R1234yf	800	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	90
avec climatisation 4 zones	2012–	R1234yf	1150	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
Range Rover Evoque	2011–	R134a	650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Range Rover Evoque	2012–	R1234yf	650	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	150
Range Rover Sport 4,4 i (448PN)/4,2 i Supercharged	2005–09	R134a	600	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Range Rover Sport 2,7 D TDV6	2005–09	R134a	600	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Range Rover Sport 3,0 D TDV6	2009–13	R134a	600	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Range Rover Sport 3,6 D TDV8	2006–13	R134a	650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Range Rover Sport 5,0 i/5,0 i Supercharged	2009–13	R134a	700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Range Rover Sport (L494)	04/2013–	R1234yf	800	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	90
avec climatisation 4 zones	04/2013–	R1234yf	1150	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
LDV						
Maxus 2,5 D CRD (direction à gauche)	2005–09	R134a	850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	265



LDV						
Maxus 2,5 D CRD (direction à droite)	2005–09	R134a	880	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	265
Lexus						
CT 200h	2010–	R134a	470	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	135
GS 300	1994–97	R134a	800–900	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
GS 300	1997–05	R134a	550–650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
GS 300 (GRS/URZ)	04/2005–	R134a	450	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
GS 430	2000–05	R134a	550–650	PAG	PAO 68	n/a
GS 430	2005–08	R134a	450	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
GS 450h	2006–	R134a	450	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	120
GS 460	2008–	R134a	550	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
IS 200	1999–05	R134a	550–650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
IS 300	2001–05	R134a	550–650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
IS 250/220 d/5,0 F	2005–	R134a	440	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a



Lexus						
LS 400	1993–09/00	R134a	650–750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	1993–09/00	R134a	900–1000	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
LS 430	2001–07	R134a	600–700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
avec climatisation arrière	2001–07	R134a	850–950	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
LS 460	2006–	R134a	600	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
avec climatisation arrière	2006–	R134a	750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
LS 600h	2007–10/2009	R134a	900	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	130
LS 600h	11/2009–	R134a	840	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	130
RX 300	2000–03	R134a	600–700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
RX 300	2003–07	R134a	550–650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
RX 350	2006–09	R134a	600	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
RX 350	2009–	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
RX 400h	2005–10	R134a	550–650	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	120
RX 450h	2009–	R134a	600	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	120
SC 430	2001–06	R134a	650–750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	125–135



Maybach

Maybach (240) 57/63 climatisation avant

2002–06

R134a

950

climatisation arrière

R134a

950

compresseur : 7SEU17C

PAG

PAO 68

170

compresseur : 6SEU14C

PAG

PAO 68

120

Mazda

2 conduite de condenseur 1,2 mm (f)

2003–07

R134a

470

PAG

PAO 68 ou PAG ISO 46

210

2 conduite de condenseur 3 mm (f)

2003–07

R134a

650

PAG

PAO 68 ou PAG ISO 46

210

2

10/2007–14

R134a

500

PAG

PAO 68 ou PAG ISO 46

115

2 (DL/DJ)

11/2014–

R1234yf

360

PAG 46 YF

PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF

100

3 1,4 i/1,6 i/2,0 i

2003–09

R134a

500

Atmos GU10

PAO 68 ou PAG ISO 46

125

3 1,6 D

2003–09

R134a

650

PAG SP 10

PAO 68 ou PAG ISO 46

200

3 2,0 D/2,3 MPS

2007–09

R134a

500

Atmos GU10

PAO 68 ou PAG ISO 46

155

3 (BL)

06/2009–13

R134a

475

PAG

PAO 68 ou PAG ISO 46

130

3 (BM)

09/2013–

R134a

500

PAG 46

PAO 68 ou PAG ISO 46

100



Mazda						
3 (BM)	09/2013–	R1234yf	490	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
3 (BN) 1,5 i/2,0 i/1,5 D/2,2 D	2016–2019	R134a	490	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	100
3 (BN) 1,5 i/2,0 i/1,5 D/2,2 D	2016–2019	R1234yf	490	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
3 (BP) 1,5 i/2,0 i/1,8 D	2019–	R1234yf	470	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
3 (BP) 2,0 MHEV	2019–	R1234yf	480	POE	PAO 68 AA1 ou POE	100
5 1,8 i/2,0 i/2,0 D CRD	2005–10	R134a	500	Atmos GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
5 (CW)	09/2010–	R134a	480	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
6 (direction à gauche) 1,8 i/2,0 i/2,3 i	2002–07	R134a	470	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
6 (direction à droite) 1,8 i/2,0 i/2,3 i	2002–07	R134a	430	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
6 (direction à gauche) 2,0 D Turbo	2002–07	R134a	470	Atmos GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
6 (direction à droite) 2,0 D Turbo	2002–07	R134a	430	Atmos GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
6 1,8 i/2,0 i/2,5 i	2007–12/12	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
6 2,0 D/2,2 D	2007–12/12	R134a	525	Atmos GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
6 (GJ/GH)	01/2013–	R134a	500	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
6 (GJ/GH)	01/2013–	R1234yf	490	FD 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100



Mazda						
6 (GL) 2,0 i/2,5 i/2,2 D	2016–	R134a	490	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	100
6 (GL) 2,0 i/2,5 i/2,2 D	2016–	R1234yf	490	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
121	1993–12/94	R134a	650	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
121	1995–03	R134a	730–750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
323	1994–10/96	R134a	750	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
323	11/1996–08/98	R134a	700–750	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
323 (direction à droite)	09/1998–03	R134a	625	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
323 (direction à gauche)	09/1998–03	R134a	600	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
626	1992–05/94	R134a	750–800	Atmos 150	PAO 68	150
626	06/1994–97	R134a	700	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
626	1997–03	R134a	625–700	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
BT-50 2,5 D/3,0 D	2006–	R134a	475	FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
CX 3 (DK)	05/2015–	R1234yf	360	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO YF	110
CX 5 2,0 i	2012–	R1234yf	500	FD46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
CX 5 2,2 D	2012–	R1234yf	470	FD46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100



Mazda						
CX 5 (KF) 2,0 i/2,5 i	2017–	R1234yf	500	FD46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
CX 5 (KF) 2,2 D	2017–	R1234yf	480	FD46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
CX 7 2,3 i/2,2 D	2007–	R134a	490	Atmos GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
CX 9 3,7 i	2007–	R134a	690	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
CX 30	2019–	R1234yf	480	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
Demio (direction à gauche)	1998–04	R134a	650	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Demio (direction à droite)	1998–04	R134a	600	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
MX3	1991–94	R134a	800	Atmos 150	PAO 68	150
MX3	1995–99	R134a	750	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
MX5 (NB) jusqu'au n° de châssis 200000	1998–05	R134a	700	PAG	PAO 68	n/a
MX5 (NB) à partir du n° de châssis 200001	1998–05	R134a	425	PAG	PAO 68	n/a
MX5 (NC)	2005–15	R134a	450	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	130
MX5 (ND)	06/2015–	R1234yf	360	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO YF	100
MX6	1992–05/94	R134a	750–800	Atmos 150	PAO 68	150
MX6	06/1994–98	R134a	700	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175



Mazda						
MPV 3,0 i	1994–99	R134a	1050	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
avec climatisation arrière	1994–99	R134a	1200	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	215
MPV II	09/1999–05	R134a	650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
avec climatisation arrière	09/1999–05	R134a	850	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Premacy	1999–05	R134a	650	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
RX 8	2003–12	R134a	430	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	60
Série B 2,5 D/2,5 TD	1998–02	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Série E	1995–00	R134a	550	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
avec climatisation arrière	1995–00	R134a	1150	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Tribute 2,0 i/3,0 i	2000–07	R134a	900	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	260
Xedos 6	1992–03/94	R134a	700	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–140
Xedos 6	04/1994–03	R134a	700	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
Xedos 9	1994–03	R134a	700–800	GU10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175



Mercedes-Benz						
AMG GT (290) moteur : 177	2015–	R134a	630	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
AMG GT (290) moteur : 256	2018–	R134a	630	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Citan	2012–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
CL (216)	2010–	R134a	1070	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
CLA (117)	2013–	R134a	650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
CLA (118)	2020–	R1234yf	530	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
CLA (118) 250e	2020–	R1234yf	600	A 000 989 06 06 90	PAO 68 AA1	80
CLA (118) AMG	2020–	R1234yf	1000	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
Classe A (W168)	1998–05	R134a	600	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Classe A (W169) 150/170/200/160 CDI/180 CDI	09/2004–11	R134a	770	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe A (W169) 200 CDI/200 Turbo	09/2004–11	R134a	840	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe A (176)	06/2012–	R134a	650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe A (177)	2018–2020	R134a	690	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
Classe A (177) 250e	2018–2020	R134a	660	A 000 989 06 06 90	PAO 68 AA1	80
Classe A (177) AMG	2018–2020	R134a	1100	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	100



Mercedes-Benz						
Classe A (177)	2018–2020	R1234yf	630	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Classe A (177) 250e	2018–2020	R1234yf	600	A 000 989 06 06 90	PAO 68 AA1	80
Classe A (177) AMG	2018–2020	R1234yf	1000	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
Classe A (177)	2020–	R1234yf	530	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Classe A (177) 250e	2020–	R1234yf	600	A 000 989 06 06 90	PAO 68 AA1	80
Classe A (177) AMG	2020–	R1234yf	1000	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
Classe B (W245) 150/200/180 CDI/170	2005–11	R134a	770	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe B (W245) 200 Turbo/200 CDI	2005–11	R134a	840	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe B (246)	11/2011–	R134a	650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe B (247)	2019–	R134a	590	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
Classe B (247) 250e	2019–	R134a	660	A 000 989 06 06 90	PAO 68 AA1	80
Classe B (247) AMG	2019–	R134a	1100	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	100
Classe B (247)	2020–	R1234yf	530	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Classe B (247) 250e	2020–	R1234yf	600	A 000 989 06 06 90	PAO 68 AA1	80
Classe B (247) AMG	2020–	R1234yf	1000	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100



Mercedes-Benz						
Classe C (W202) <- VIN 1A 168 524, 1F 164 269	1993-00	R134a	950	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	155
Classe C (W202) -> VIN 1A 168 525, 1F 164 270 R	1993-00	R134a	850	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	155
Classe C (W203)	05/2000-04/04	R134a	700-750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe C (W203) Facelift	04/2004-07	R134a	850	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe C (204)	2007-09/14	R134a	590	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe C (205)	09/2014-	R134a	620	A000 989 06 06	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
avec code ME 04 (Mild Hybrid)		R134a	710	A000 989 06 06	PAO 68 AA1	120
avec code ME 06 (Hybrid 60 kW)		R134a	670	A000 989 06 06	PAO 68 AA1	120
Classe C (205)	2016-	R1234yf	620	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
avec code ME 04 (Mild Hybrid)	2016-	R1234yf	690	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
avec code ME 06 (Hybrid 60 kW)	2016-	R1234yf	670	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
Classe E (W124)	1993-96	R134a	950	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
avec climatisation arrière	1993-96	R134a	1150	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Classe E (W210)	1995-02	R134a	1000	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe E (W211)	03/2002-09	R134a	950	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120



Mercedes-Benz						
Classe E (W212)	2009–	R134a	590	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe E (W212) 6,3 E63 AMG	2009–	R134a	640	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe E (207) Coupé/Cabrio	2009–	R134a	590	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe E (213)	2016–	R134a	630	A000 989 06 06 09	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Classe E (213) Hybrid 60 + 80 kW	2016–	R134a	670	A000 989 06 06 09	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe E (213)	2016–	R1234yf	630	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Classe E (213) Hybrid 60 + 80 kW	2016–	R1234yf	670	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
Classe E (213) AMG 63/63 S	2016–	R1234yf	550	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Classe E (213)	2016–	R744	340	A000 989 21 00	n/a	100
Classe G (W461)	1993–05	R134a	1100	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	170
compresseur : 7SB16	1993–05	R134a	1100	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe G (W463)	1993–05	R134a	1050	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe G (463.322/323) 270 CDI	2001–05	R134a	1070	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	170
Classe GL (X164)	2006–	R134a	970	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
avec climatisation arrière	2006–	R134a	1220	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	110



Mercedes-Benz						
Classe M (W163)	03/1998–05	R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
Classe M (W164)	07/2005–	R134a	970	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Classe M (W164) avec climatisation arrière	2006–	R134a	1220	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Classe M (166)	06/2011–	R134a	1050	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe M (166) avec climatisation arrière	06/2011–	R134a	1300	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Classe R (W251/V251)	2006–	R134a	970	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
avec climatisation arrière	2006–	R134a	1220	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Classe S (W140) <– VIN 1A 128 373	07/1991–99	R134a	1200	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
avec climatisation arrière <– VIN 1A 128 373	07/1991–99	R134a	1400	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Classe S (W140) → VIN 1A 128 374 R	07/1991–99	R134a	1150	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
avec climatisation arrière → VIN 1A 128 374 R	07/1991–99	R134a	1250	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Classe S (W220)	10/1998–06	R134a	950	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière	10/1998–06	R134a	1050	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe S Coupé (C215) CL500/600	2002–07	R134a	950	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe S Coupé (C216)	2007–14	R134a	1050	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125



Mercedes-Benz						
Classe S Coupé/Cabrio (217)	2014–	R134a	660	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe S Coupé/Cabrio (217)	2016–	R1234yf	640	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Classe S Coupé/Cabrio (217)	2016–	R744	420	A000 989 21 00	n/a	100
Classe S (W221)	2006–13	R134a	1070	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
avec climatisation arrière	2006–13	R134a	1180	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Classe S (222)	2013–	R134a	660	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière		R134a	770	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Classe S (222) Hybrid 20 kW	2013–	R134a	770	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
avec climatisation arrière		R134a	870	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	130
Classe S (222) Hybrid 85 kW	2013–	R134a	710	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
avec climatisation arrière		R134a	820	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	130
Classe S (222) S300/S400 Hybrid	2013–	R134a	770	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
avec climatisation arrière	2013–	R134a	870	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
Classe S (222) S500 Hybrid	2013–	R134a	710	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
avec climatisation arrière	2013–	R134a	820	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120



Mercedes-Benz						
Classe S (222)	2016–	R1234yf	640	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
avec climatisation arrière	2016–	R1234yf	740	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Classe S (222) S300/S400 Hybrid	2016–	R1234yf	730	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
avec climatisation arrière	2016–	R1234yf	850	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
Classe S (222) S500 Hybrid	2016–	R1234yf	670	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
avec climatisation arrière	2016–	R1234yf	800	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
Classe S	2016–	R744	420	A000 989 21 00	n/a	100
avec climatisation arrière	2016–	R744	450	A000 989 21 00	n/a	100
Classe X (471) 2,3 D	2017–	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
Classe X (471) 3,0 D	2017–	R134a	1100	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	180
CLC (203)	2008–	R134a	850	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
CLK (C208)	1997–02	R134a	850	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
CLK (C209)	06/2002–09	R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
CLS (C219)	2005–	R134a	950	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
CLS (218)	2011–	R134a	590	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120



Mercedes-Benz						
EQC (293) moteur : M780	2019–	R1234yf	630	n/a	n/a	120
GLA (156)	12/2013–	R134a	660	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
GLA (247)	2020–	R1234yf	530	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
GLA (247) 250e	2020–	R1234yf	600	A 000 989 06 06 90	PAO 68 AA1	80
GLA (247) AMG	2020–	R1234yf	1000	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
GLB (247)	2020–	R1234yf	530	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
GLB (247) 250e	2020–	R1234yf	600	A 000 989 06 06 90	PAO 68 AA1	80
GLB (247) AMG	2020–	R1234yf	1000	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
GLC (253)	2015–	R134a	630	A000 989 06 06 09	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
GLC (253) Hybrid 80 kW	2015–	R134a	670	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
GLC (253)	2016–	R1234yf	630	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
GLC (253) Hybrid 80 kW	2016–	R1234yf	670	A000 989 06 06 09	PAO 68 AA1	120
GLE (292)	2015–	R134a	1050	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
GLE (167)	2019–	R1234yf	660	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120



Mercedes-Benz						
GLE (167) Hybrid ME05/ME10	2019–	R1234yf	700	A 000 989 06 06 90	PAO 68 AA1	120
GLK (X204) compresseur Denso 6SEU16	2008–	R134a	590	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
GLS (167)	2020–	R1234yf	660	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
avec climatisation arrière	2020–	R1234yf	920	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
SL (R129)	1991–02	R134a	950	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	140–150
SL (R230)	10/2001–11	R134a	920	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
SL (231)	01/2012–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
SLK (R170)	1996–04	R134a	850	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
SLK (R171)	2004–11	R134a	670	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
SLK (172)	2011–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Sprinter	01/1995–05	R134a	860	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière (HH7)	01/1995–05	R134a	1300	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
Sprinter (906)	2006–	R134a	800	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	190
avec climatisation arrière (HH7)	2006–	R134a	1190	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	190



Mercedes-Benz						
Vaneo (414)	2002–06	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Sprinter (906) avec climatisation haute performance (H08)	2006–	R134a	1000	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Vito (638)/Classe V (638/2) compresseur Denso 7SB16	02/1996–03	R134a	850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
compresseur Denso 7SB16 avec climatisation arrière	02/1996–03	R134a	1100	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
compresseur Denso 10PA17C	02/1996–03	R134a	920	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
compresseur Sanden SD7V16	02/1996–03	R134a	850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Vito/Viano (W639)	2003–14	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Vito/Viano (W639) avec climatisation arrière	2003–14	R134a	840	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	190
avec climatisation arrière, empattement long	2003–14	R134a	870	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	190
Vito/Classe V (447)	2014–	R134a	600	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière	2014–	R134a	950	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Mini						
One/Cooper/Cooper S (R50/R52/R53)	2001–2009	R134a	420	81 229 407 724	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Clubman/Countryman (R56/R57/R55)	2007–2015	R134a	490	81 229 407 724	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a



Mini						
Coupé (R58)	2011–2015	R134a	490	81 229 407 724	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Paceman (R61)	2012–2017	R134a	490	81 229 407 724	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Roadster (R59)	2012–2017	R134a	490	81 229 407 724	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Clubman (F54)	2015–	R134a	490	81 229 407 724	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Clubman (F54)	2015–	R1234yf	475	PAG YF	PAO 68 AA1	n/a
Convertible (F57)	2016–	R134a	490	81 229 407 724	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Convertible (F57)	2016–	R1234yf	475	PAG YF	PAO 68 AA1	n/a
Hatch (F55/F56)	2014–	R134a	490	81 229 407 724	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Hatch (F55/F56)	2014–	R1234yf	475	PAG YF	PAO 68 AA1	n/a
Mitsubishi						
3000 GT	1993–00	R134a	740–790	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	140–180
ASX	2008–	R134a	500	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
ASX	2010–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Carisma	1996–00	R134a	680–720	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	120



Mitsubishi						
Carisma diesel	1997–00	R134a	680–720	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Colt/Lancer	1992–96	R134a	570–610	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Colt/Lancer (CK/P) 1,3 i/1,6 i	1996–03	R134a	555–595	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	60
Colt (Z2/CZ/Z30)	2004–	R134a	430	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Colt (CZC) 1,5 i/1,5 Turbo	2006–	R134a	430	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	100
Eclipse (D3)	1996–05	R134a	630–670	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
Eclipse Cross 1,5 i	2017–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Galant	1993–97	R134a	630–670	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	150–160
Galant	1997–00	R134a	670–710	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Galloper	08/1998–02	R134a	760–800	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
avec climatisation arrière	08/1998–02	R134a	1150–1200	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	170–190
Grandis	2004–10	R134a	535–585	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	160–180
avec climatisation arrière	2004–10	R134a	725–775	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	160–180
i-MiEV	2010–	R134a	325	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	150
L200	1994–97	R134a	700–740	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	100



Mitsubishi						
L200 2,4 i/2,5 D/2,5 D Turbo	1997–06	R134a	550–600	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
L200 2,5 D DI	2006–	R134a	555	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
L200	2015–	R134a	520	PAG 100	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	150
L300	1994–04	R134a	700–750	PAG	PAO 68	n/a
avec climatisation arrière	1994–04	R134a	1200–1250	PAG	PAO 68	n/a
L400	1996–05	R134a	650	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
avec climatisation arrière	1996–05	R134a	950	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Lancer combi	12/1993–97	R134a	700	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–140
Lancer 1,3 i/1,6 i	2003–08	R134a	480–520	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Lancer 2,0 i/EVO VIII	2003–08	R134a	480–520	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Lancer (CX/CY)	2008–	R134a	500	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Outlander	2003–07	R134a	530–570	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Outlander II (CW/W)	02/2007–12	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Outlander III (GG/GF)	08/2012–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Outlander III (GG/GF) Hybrid	08/2012–	R134a	590	POE MA68EV	PAO 68 AA1	100



Mitsubishi						
Pajero/Shogun	1994-03/00	R134a	600-650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
avec climatisation arrière	1994-03/00	R134a	1000-1050	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Pajero/Shogun	04/2000-07	R134a	480-520	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière	04/2000-03	R134a	770-810	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Pajero/Shogun Sport	2000-07	R134a	600-650	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	170
Pajero/Shogun Pinin (direction à gauche)	1999-05	R134a	600-640	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Pajero/Shogun Pinin (direction à droite)	1999-05	R134a	550-590	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Pajero IV (V80)	02/2007-	R134a	550	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière	02/2007-	R134a	870	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Santamo	1999-06	R134a	730	PAG FD46XG	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
Sigma	1990-96	R134a	740-790	PAG	PAO 68	n/a
Space Gear	1995-05	R134a	650	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
avec climatisation arrière	1995-05	R134a	950-1000	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Space Runner/Wagon compresseur Denso 10PA15	06/1993-98	R134a	720	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Space Runner/Wagon compresseur Denso 10PA17	06/1993-98	R134a	720	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180



Mitsubishi						
Space Runner/Wagon	1999–12/99	R134a	550	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Space Runner/Wagon 2,0 diesel	12/1993–98	R134a	720	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	100–140
Space Runner (N50)	08/1999–04	R134a	500–600	PAG	PAO 68	n/a
Space Star	1998–05	R134a	660–700	Sunpag 56	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Nissan						
200SX (S14)	1994–03	R134a	600–800	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
300ZX (Z32)	1994–09/95	R134a	550–650	KLHOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
350Z (Z33)	2003–09	R134a	550	DH-PS	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	180
370Z (Z34)	2009–	R134a	500	DH-PS	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Almera (N15) (direction à droite) compresseur Calsonic	1995–00	R134a	450–550	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	180
(direction à droite) compresseur Zexel	1995–00	R134a	450–550	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Almera (N15) (direction à gauche) compresseur Calsonic	1995–00	R134a	600–700	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	180
(direction à gauche) compresseur Zexel	1995–00	R134a	600–700	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Almera (N16)	07/2000–06	R134a	450–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200



Nissan						
Almera Tino V10	08/2000–06	R134a	450–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Cabstar (F23)	06/1994–00	R134a	600–700	KLHOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Cabstar 3,0 Di (TLO)	2004–07	R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	250–270
Cabstar (F24) 2,5 D/3,0 D	2006–	R134a	300	KLHOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Cube (Z12) 1,5 dCi	2009–	R134a	450	DH-PS	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	135
Cube (Z12) 1,6 i	2009–	R134a	450	DH-PR	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	120
Evalia	2010–	R134a	450	DH-PR	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	150
avec climatisation arrière	2010–	R134a	650	DH-PR	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	250
Evalia	2016–	R1234yf	450	VC200YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	150
avec climatisation arrière	2016–	R1234yf	650	VC200YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	250
e-Evalia	2016–	R1234yf	450	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	140
Interstar (X70) 1,9 D/2,2 D/2,5 D/3,0 D	2003–06	R134a	820–880	PAG	PAO 68	150
7 sièges avec climatisation arrière	2003–06	R134a	1300	PAG	PAO 68	170
16 sièges avec climatisation arrière	2003–06	R134a	1400	PAG	PAO 68	170
Interstar (X70) 2,5 D dCi	2006–	R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	220



Nissan						
Interstar (X70) 2,5 D dCi 9 sièges avec climatisation arrière	2006–	R134a	1300	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	240
Interstar (X70) 2,5 D dCi 16 sièges avec climatisation arrière	2006–	R134a	1400	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	240
Juke	2010–	R134a	450	DH-PR	PAO 68 ou PAG ISO 100	130
Kubistar (X76) 1,2 i/1,2 i 16 V/1,5 D dCi/1,6 i	2003–08	R134a	640–680	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Leaf	2010–	R134a	400	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	150
Leaf (ZE1)	2018–	R1234yf	425	POE	PAO 68 AA1 ou POE	150
avec pompe à chaleur	2018–	R1234yf	850	POE	PAO 68 AA1 ou POE	170
Maxima QX (A32)	1994–00	R134a	600–700	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Maxima QX (A33) 2,0 V6/3,0 V6	03/2000–04	R134a	600–700	KLHOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Micra (K11)	04/1994–00	R134a	425–475	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Micra (K11)	2000–03	R134a	475–525	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Micra (K12) 1,0 i/1,2 i/1,4 i	2003–	R134a	450–500	KLHOO-PAGRO	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Micra (K12) 1,5 dCi	2003–	R134a	500–600	KLHOO-PAGRO	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Micra (K12) 1,6 i	2005–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	120
Micra (K13) 1,2 i	2010–	R134a	400	DH-PR	PAO 68 ou PAG ISO 100	120



Nissan						
Micra (K14) 0,9 i/1,0 IGT/1,0 DIG-T	2017–	R1234yf	430	VC200YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	110
Micra (K14) 1,5 dCi compresseur : CR12S	2017–	R1234yf	430	VC200YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	140
Micra C+C (K12) 1,4 i	2005–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	80
Micra C+C (K12) 1,6 i	2005–	R134a	450	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	120
Murano 3,5 i	2005–08	R134a	525	KLHOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Murano (Z51) 3,5 i/2,5 D dCi	2008–	R134a	600	KHLOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Navara (D40) 2,5 D dCi avec climatisation manuelle	2005–	R134a	1080	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	280
Navara (D40) 2,5 D dCi avec climatisation automatique	2005–	R134a	700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Navara (D40) 2,5 D dCi avec climatisation arrière	2005–	R134a	800	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
Note 1,4 i	2007–06/13	R134a	450–500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	80
Note 1,6 i	2006–06/13	R134a	475	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	120
Note 1,5 D dCi	2006–06/13	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Note (E12) 1,2 i	2013–	R134a	400	YR20	PAO 68 AA1	120
Note (E12) 1,2 i	2013–	R1234yf	400	YR20	PAO 68 AA1	120
Note (E12) 1,5 dCi	2013–	R134a	400	YR20	PAO 68 AA1	150



Nissan						
Note (E12) 1,5 dCi	2013–	R1234yf	400	YR20	PAO 68 AA1	150
NV200 (M20) 1,6 i	2010–	R134a	450	DH-PR	PAO 68 ou PAG ISO 100	120
avec climatisation arrière	2010–	R134a	650	DH-PR	PAO 68 ou PAG ISO 100	220
NV200 (M20) 1,5 D dCi	2010–	R134a	450	DH-PS	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière	2010–	R134a	650	DH-PS	PAO 68 ou PAG ISO 46	235
NV300 (X82)	2016–	R134a	590	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière	2016–	R134a	880	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	230
NV400	2011–	R134a	580	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Pathfinder (R51) 4,0 i/2,5 D dCi	2004–	R134a	700	KLHOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
avec climatisation arrière	2004–	R134a	850	KLHOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Patrol GR (Y60)	07/1994–98	R134a	550–650	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Patrol (Y61) 2,8 D/3,0 D	1998–08	R134a	750–850	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	300
Pick-up (D21)	03/1992–98	R134a	750–850	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Pick-up (D22)	1998–02	R134a	500–600	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Pick-up/Navara (D22) 2,5 Di	2002–07	R134a	550–650	KLHOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	200



Nissan						
Pick-up/Navara (D22) 2,4 i	2002–07	R134a	600–700	KLHOO-PAGRO	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Pixo	2009–	R134a	375	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	65
Primera (P10)	09/1993–96	R134a	700–800	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Primera (W10) compresseur Calsonic	09/1993–05/96	R134a	550–650	KLHOO-PAGRO	PAO 68 ou PAG ISO 100	180
compresseur Zexel	09/1993–05/96	R134a	550–650	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Primera (P11)	1996–99	R134a	550–650	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	180
Primera 1,6/2,0 D Turbo (P11–144)	1999–02	R134a	550–650	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	180
Primera 1,8/2,0 (P11-144)	1999–02	R134a	550–650	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Primera (P12)	07/2002–07	R134a	500	KLHOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Primastar (X83) 1,9 D dCi	2002–06	R134a	700	Planetelf 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
Primastar 2,0 i/2,0 D dC i/2,5 D dCi	2006–	R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
avec climatisation arrière	2006–	R134a	1050	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	240
Pulsar	2014–	R1234yf	450	ND12	PAO 68 AA1 ou PAG YF	150
Qashqai/Qashqai +2	2007–11/13	R134a	450	SDH-PS	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Qashqai (J11)	2014–	R1234yf	500	ND12	PAO 68 AA1 ou PAG YF	110



Nissan						
QX	1994–00	R134a	650	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Serena/Vanette Cargo (direction à droite)	1992–06/96	R134a	600–700	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
avec climatisation arrière	1992–06/96	R134a	725–825	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Serena/Vanette Cargo (direction à gauche)	1992–06/96	R134a	625–725	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
avec climatisation arrière	1992–06/96	R134a	675–775	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Serena/Vanette Cargo (direction à droite)	07/1996–03	R134a	550–650	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
avec climatisation arrière	07/1996–03	R134a	675–775	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Serena/Vanette Cargo (direction à gauche)	07/1996–03	R134a	575–675	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
avec climatisation arrière	07/1996–03	R134a	625–725	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Sunny (N14/B13)	10/1992–95	R134a	700–800	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Sunny combi/fourgon (Y10)	09/1992–03/94	R134a	700–800	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Sunny combi/fourgon (Y10)	04/1994–96	R134a	650–750	KLHOO-PAGRO	PAO 68 ou PAG ISO 100	180–200
Terrano II (R20)	1993–08	R134a	700–800	Nissan Type R	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Tiida 1,6 i/1,8 i	2007–	R134a	450	DH-PR	PAO 68 ou PAG ISO 100	120
Tiida 1,5 D dCi	2007–	R134a	450	DH-PS	PAO 68 ou PAG ISO 46	100



Nissan						
Urvan (E24)	07/1994–96	R134a	900–1000	KLHOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
avec climatisation arrière	07/1994–96	R134a	1150–1250	KLHOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Vanette Cargo (C23H) 2,3 D	07/1996–01	R134a	600	KLHOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
avec climatisation arrière	07/1996–01	R134a	700	KLHOO-PAGSO	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
X-Trail 2,0 i/2,5 i/2,2 Di/2,2 D dCi	2001–07	R134a	500	KLHOO-PAGSO/ Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
X-Trail (T31) 2,0 i/2,5 i/2,0 D dCi	2007–14	R134a	450	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
X-Trail (T32) 1,6 D dCi	2014–	R1234yf	500	ND12	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Opel/Vauxhall						
Adam	2013–	R134a	450	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	70
Agila (HOO) 1,1 i/1,2 i/1,3 D CDTi	2000–08	R134a	500	90510419	PAO 68 ou PAG ISO 46	140–160
Agila 1,0 i/1,2 i	2008–	R134a	370	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	90
Agila 1,3 D CDTi	2008–	R134a	370	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Ampere	2011–	R134a	950	POE	PAO 68 AA1 ou POE	180
Antara (direction à gauche) 2,0 D/2,2 D	2006–	R134a	520	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	150



Opel/Vauxhall						
Antara (direction à gauche) 2,4 i/3,0 i/3,2 i	2006–	R134a	660	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	150
Astra F	1991–94	R134a	700	90443840	PAO 68 ou PAG ISO 150	295
Astra F	1994–98	R134a	900	90443840	PAO 68 ou PAG ISO 150	295
Astra G moteur : année de construction	1998–05					
Z16XE + YNG/Y17DT/Z17DTL/X20 + Y20DTL/Y20DTH + 22DTR/Z22SE	1998–01	R134a	700	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Z16XE + YNG/Y17DT/Z17DTL/X20 + Y20DTL/Y20DTH + 22DTR/Z22SE	2002–05	R134a	600	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Z20LET	2000–05	R134a	700	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
tous les autres moteurs	1998–01	R134a	700	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
tous les autres moteurs	2002–05	R134a	600	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Astra H moteur : année de construction	2004–09					
Z14XEL/Z14XEP/Z16XEP/Z18XE	2004–06	R134a	475	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Z14XEL/Z14XEP/Z16XEP/Z18XE	2006–	R134a	450	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Z20LEL	2004–09	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Z20LER	2004–06	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Z20LER	2006–	R134a	475	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150



Opel/Vauxhall						
Z20LEH	2005–	R134a	450	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Z17DTH/Z17DTL	2004–06	R134a	500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Z17DTH/Z17DTL	2006–	R134a	475	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Z19DTH/Z19DT	2004–06	R134a	475	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Z19DTH/Z19DT	2006–	R134a	450	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Astra J moteur :	2010–					
A14XER/A16XER/A13DTH/A17DTR	2010–15	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
A14NET/A16LET avec transmission manuelle	2010–15	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
A14NET/A16LET avec transmission automatique	2010–15	R134a	630	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
A20DTH	2010–15	R134a	630	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
Astra K	06/2015–	R1234yf	480	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	60
Calibra (7*)	1993–97	R134a	750	90443840	PAO 68 ou PAG ISO 150	295
Calibra (8*)	1994–97	R134a	1000	90443840	PAO 68 ou PAG ISO 150	295
Campo-Brava diesel	1994–03	R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	260
Cascada moteur : A14NET/A16XHT	2013–	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125



Opel/Vauxhall						
Cascada moteur : A20DTH/A20DTR	2013–	R134a	630	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
Combo C moteur : année de construction	2001–					
Z13DT/Y17DT/Z17DTH	2001–	R134a	560	90510419	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Z14XEP/Z16SE/Z12XEP	2001–	R134a	650	90510419	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Y17DTL	2001–03	R134a	650	90510419	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Y17DTL	2004–	R134a	560	90510419	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Combo D (X12) compresseur Sanden SD6V12	2012–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Combo D (X12) compresseur Denso SD6V12	2012–	R134a	450	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Combo E (K9) avec condenseur 19,3 dm ³ compresseur Valeo/Denso	2018–	R134a	470	PAG	PAO 68 AA1	120
Combo E (K9) avec condenseur 19,3 dm ³ compresseur Chongqing	2018–	R134a	470	PAG	PAO 68 AA1	135
Combo E (K9) avec condenseur 23,5 dm ³ compresseur Valeo/Denso	2018–	R134a	600	PAG	PAO 68 AA1	120
Combo E (K9) avec condenseur 23,5 dm ³ compresseur Chongqing	2018–	R134a	600	PAG	PAO 68 AA1	135
Combo E (K9) compresseur Valeo/Denso	2018–	R1234yf	450	PAG YF	PAO 68 AA1	120
Combo E (K9) compresseur Chongqing	2018–	R1234yf	450	PAG YF	PAO 68 AA1	135
Corsa B/Combo	1993–08/00	R134a	900	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	295



Opel/Vauxhall						
Corsa C moteur :	09/2000–05					
Z10XE/Z10XEP/Z12XE/Z12XEP/Z14XE/Z14XEP/Z16SE/Z18XE	09/2000–07	R134a	650	90510419	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Z13DT/Y17DT/Y17DTH	09/2000–07	R134a	560	90510419	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Y17DTL jusqu'à l'année de construction 2003	09/2000–03	R134a	650	90510419	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Y17DTL à partir de l'année de construction 2004	2003–07	R134a	560	90510419	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Corsa D	2007–	R134a	470	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Corsa E	09/2014–	R134a	420	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Corsa F (P2JO)	2018–	R134a	380	PAG	PAO 68 AA1	n/a
Corsa F (P2JO) électrique (03U)	2018–	R134a	985	POE	PAO 68 AA1 ou POE	n/a
Corsa F (P2JO)	2018–	R1234yf	350	PAG YF	PAO 68 AA1	n/a
Corsa F (P2JO) électrique (03U)	2018–	R1234yf	945	POE	PAO 68 AA1 ou POE	n/a
Cavalier/Vectra-A (7*)	1993–95	R134a	750	90443840	PAO 68 ou PAG ISO 150	295
Cavalier/Vectra-A (8*)	1994–95	R134a	1000	90443840	PAO 68 ou PAG ISO 150	295
Crossland X	2017–	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Crossland X avec condenseur haute performance	2017–	R1234yf	425	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80



Opel/Vauxhall						
Frontera A	1991-02/95	R134a	800	PAG	PAO 68	200
Frontera A	03/1995-08/96	R134a	750	PAG	PAO 68	200
Frontera A diesel	03/1995-08/96	R134a	700	PAG	PAO 68	200
Frontera A	09/1996-09/98	R134a	650	PAG	PAO 68	200
Frontera B	10/1998-03	R134a	650	PAG	PAO 68	270
Grandland X	2017-	R134a	575	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Grandland X avec condenseur 19,3 dm ³	2017-	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Grandland X avec condenseur 23 dm ³	2017-	R1234yf	525	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Insignia compresseur Sanden PXC14	2008-	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Insignia compresseur Sanden PXE16/PXC16	2008-	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
compresseur Delphi	2008-	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Karl	2015-	R1234yf	380	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	60
Meriva Z13DT/Z17DT + DTL + DTH/Z14XEP/Z16SE/Z16 + Z18XE/Z16LET	2004-10	R134a	690	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Meriva B	06/2010-	R134a	580	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
Mocca	2012-	R134a	570	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	75



Opel/Vauxhall						
Mocca	2013–	R1234yf	570	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75
Monterey	1994–98	R134a	750	90510394	PAO 68 ou PAG ISO 100	270
Monterey diesel	1994–98	R134a	750	90510395	PAO 68 ou PAG ISO 46	270
Monterey 3,0 D Turbo/3,5 i	1998–01	R134a	750	PAG	PAO 68	150
Movano 2,5 D/2,8 D Turbo	1998–03	R134a	800–900	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Movano 1,9 D DTI/2,2 D DTI/2,5 D DTI	2000–03	R134a	820–880	PAG	PAO 68	n/a
Movano diesel (sauf compresseur Sanden)	2003–06	R134a	820–880	Planetelf 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
7 sièges avec climatisation arrière	2003–06	R134a	1300	Planetelf 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
16 sièges avec climatisation arrière	2003–06	R134a	1400	Planetelf 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
Movano diesel compresseur Sanden, sans climatisation arrière	2003–06	R134a	820–880	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Movano 2,5 D CDTi	2006–	R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
9 sièges avec climatisation arrière	2006–	R134a	1300	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	240
16 sièges avec climatisation arrière	2006–	R134a	1400	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	240
Movano B	2010–	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Movano B avec climatisation arrière + chauffage arrière	2010–	R134a	1700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180



Opel/Vauxhall						
Omega B	1994-03	R134a	950	90443840	PAO 68 ou PAG ISO 150	250
Omega 2,0 diesel	1998-09/00	R134a	950	90445840	PAO 68 ou PAG ISO 150	295
Omega 2,5 Turbo diesel	1994-03	R134a	950	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	155
Sintra	1996-99	R134a	910	90443840	PAO 68 ou PAG ISO 150	265
Tigra	1995-03	R134a	900	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	295
Tigra B moteur : Z14XEP/Z18XE	2004-10	R134a	650	90510419	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
moteur : Z13DT	2004-10	R134a	560	90510419	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Vectra B	1995-02	R134a	900-950	90443840	PAO 68 ou PAG ISO 150	295
Vectra B 2,5	1995-00	R134a	900-950	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Vectra 1,7 Turbo diesel	1995-96	R134a	900-950	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	155
Vectra 2,0 Turbo diesel moteur : X20DTH	1997-02	R134a	750	90443840	PAO 68 ou PAG ISO 150	295
Vectra C/Signum moteur : année de construction	2002-08					
Z16XE/Z18XE/Z32SE/Z20NET/Z22SE/Z22YH/Y20DTH/Y22DTR	2002-08	R134a	730	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Z19DT/Z19DTH	2002-08	R134a	730	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Y30DT	2002-05	R134a	680	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	120



Opel/Vauxhall						
Vivaro 1,9 D Di/1,9 D DTi/2,0 i/2,5 D CDTi	2001–12	R134a	700–750	Planet 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
avec climatisation arrière	2001–12	R134a	1100	Planet 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	235
Vivaro 2,0 CDTi	2006–	R134a	650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	220
avec climatisation arrière	2006–	R134a	950	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	235
Vivaro (K0/KR)	2019–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Zafira (F75) jusqu'à l'année de construction 2001	1998–01	R134a	700	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière	1998–01	R134a	950	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Zafira (F75) à partir de l'année de construction 2002	2002–05	R134a	600	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière		R134a	725	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Zafira (F75) à partir de l'année de construction 2002 moteur : Z20LET	2002–05	R134a	700	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière		R134a	800	90509933	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Zafira B moteur : année de construction	2006–					
Z16XEP/Z18XER/Z22YH/Z16XE1	2006–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Z19DT/Z19DTL/Z19DTH/Z13DTH	2006–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Z20LER/Z20LEH/Z20LEL	2006–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150



Opel/Vauxhall						
Zafira C (P12)	2011–	R134a	630	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
Zafira C (P12) moteur : A18XER/A18XFR/A18XEL	2011–	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
Zafira Life (K0)	2019–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Zafira-e Life (eK0) avec condenseur 19,3 dm ³ /12 mm	2019–	R1234yf	525	POE	PAO 68 AA1 ou POE	n/a
Zafira-e Life (eK0) avec condenseur 23,5 dm ³ /16 mm	2019–	R1234yf	850	POE	PAO 68 AA1 ou POE	n/a
Perodua						
Myvi 1,3 i	2006–	R134a	330	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Peugeot						
106 compresseur Sanden SD7H13/15	1994–04/96	R134a	850–900	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
compresseur Sanden SD7V12/16	1994–04/96	R134a	850–900	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
106 II	05/1996–03	R134a	815–835	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
106 II diesel/1,6 GTI	05/1996–03	R134a	750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
107 1,4 HDi	2005–2014	R134a	480–520	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	80
107 1,0 i	2005–2014	R134a	450	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	80



Peugeot						
108	2014–2021	R134a	400	PAG 100	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	80
108	2014–2021	R1234yf	350	PAG 100 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	80
205	1993–98	R134a	675	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	120–150
206	1998–07	R134a	680–720	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
206 2,0 i/1,6 D HDi	04/1999–07	R134a	650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
206 CC 1,6 i	2000–07	R134a	680–720	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
206 CC 2,0 i/1,6 D HDi	2000–07	R134a	630–670	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
206+ (T3E) 1,4 i	2009–	R134a	700	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
207 1,4 i/1,6 i/1,4 D HDi/1,6 D HDi/1,4 + 1,6 VTi	2006–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
207 CC 1,6 THP/1,6 VTi/1,6 D HDi	2007–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
207+ 1,4 i/1,4 HDi	2012–2014	R134a	425	SP 10	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	135
208 1,4 D/HDi/e-HDi	2012–2015	R134a	450	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
208 1,0 i/1,2 i compresseur Denso/Sanden	2012–2019	R134a	450	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	90
208 1,0 i/1,2 i compresseur Chongqing Jianshe	2012–2019	R134a	450	RFL100X	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	135
208 1,0 i/1,2 i compresseur Denso/Sanden	2012–2019	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	90



Peugeot						
208 1,0 i/1,2 i compresseur Chongqing Jianshe	2012–2019	R1234yf	400	RFL100X	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	135
208	2019–	R1234yf	420	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
306 compresseur Sanden SD7H	1993–97	R134a	875–925	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	120–150
306 compresseur Sanden SD7V	1993–97	R134a	875–925	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
306	1997–03	R134a	700–750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
307 1,4 i/1,6 i/2,0 i/1,4 HDi/2,0 HDi jusqu'au n° ORGA 10080 (i)	2001–06/04	R134a	585	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
307/307 CC 1,4 i/1,6 i/2,0 i/1,4 HDi/2,0 HDi à partir du n° ORGA 10080 (i)	06/2004–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
307 1,6 HDi jusqu'au n° ORGA 10218 (i)	2004–11/04	R134a	585	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
307/307 CC 1,6 HDi à partir du n° ORGA 10218 (i)	11/2004–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
307 1,4 i 16 V	2004–	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
308/308 CC 1,4 VTi/1,6 VTi/1,6 THP	2007–14	R134a	450	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
308/308 CC 1,6 HDi/2,0 HDi	2007–14	R134a	450	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
308 CC 1,6 GT THP 200	2009–2015	R134a	425	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
308 CC 1,6 THP/1,6 VTi	2009–2015	R134a	425	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
308 CC 1,6 HDi/e-HDi/2,0 HDi	2009–2015	R134a	425	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	135



Peugeot						
308 II	2014–	R1234yf	450	SP-A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
405 II compresseur Sanden SD7H13/15	1993–97	R134a	675	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	120–150
compresseur Sanden SD7V12/16	1993–97	R134a	675	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
406 compresseur Delphi	1995–99	R134a	750	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	250–280
compresseur Sanden	1995–99	R134a	780–820	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
406 V6	1997–99	R134a	750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
406 1,6/1,8/2,0 code moteur : XU	1999–04	R134a	775	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
406 2,0 code moteur : EW10	1999–04	R134a	620	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
406 3,0 i	1999–04	R134a	750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
406 2,2 HDi	1999–04	R134a	620	UCON RL 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	250–280
407 1,8 i/2,0 i/2,2 i/3,0 i/1,6 HDi/2,0 HDi	2004–12	R134a	600–650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
407 2,2 HDi/2,7 HDi/3,0 HDi	2004–12	R134a	525	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
508	2011–13	R134a	525	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
605 2,5 D Turbo	1995–09/99	R134a	850	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
605 V6 code moteur : ESJ	1997–09/99	R134a	875	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150



Peugeot						
605 compresseur Sanden SD7H13/15	1994–99	R134a	885	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	120–150
compresseur Sanden SD7V12/16	1994–99	R134a	885	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
607	2000–05	R134a	625	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
607 (Facelift)	2005–	R134a	525–575	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
607 (Facelift) 2,7 HDi (DT17)	2005–	R134a	575–625	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
806	06/1994–07/02	R134a	940–980	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
807 2,0 i/2,2 i/3,0 i/2,2 D HDi	2002–10	R134a	640	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
807 2,0 D HDi	2002–10	R134a	540	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
1007	2005–	R134a	580–620	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
2008	2013–2015	R134a	450	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
2008	2013–2015	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
3008 (1,6 HDi/2,0 HDi)	2009–2016	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
3008 (1,6 THP/1,6 VTi)	2009–2016	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
3008 2,0 Hybrid	2011–2016	R134a	450	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	135
3008	2016–	R134a	575	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120



Peugeot						
3008 avec condenseur 12 mm + compresseur Denso	2016–	R1234yf	425	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
3008 avec condenseur 12 mm + compresseur Sanden	2016–	R1234yf	425	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
3008 avec condenseur 16 mm + compresseur Denso	2016–	R1234yf	525	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
3008 avec condenseur 16 mm + compresseur Sanden	2016–	R1234yf	525	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	90
4007	2007–	R134a	500	PAG	PAO 68	90
4008	2012–2017	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	75
5008 (1,6 THP/1,6 VTi)	2009–10/13	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
5008 (1,6 HDi/2,0 HDi)	2009–10/13	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
5008 compresseur Denso	2009–2017	R134a	450	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
5008 compresseur Sanden	2009–2017	R134a	450	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	135
5008 avec condenseur 12 mm + compresseur Denso	2017–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
5008 avec condenseur 12 mm + compresseur Sanden	2017–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
5008 avec condenseur 16 mm + compresseur Denso	2017–	R1234yf	525	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130
5008 avec condenseur 16 mm + compresseur Sanden	2017–	R1234yf	525	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	90
Expert	1995–07	R134a	940–980	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150



Peugeot						
Expert 2,0 i/1,6 HDi/2,0 HDi	05/2007–	R134a	675	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière, empattement court	05/2007–	R134a	950	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
avec climatisation arrière, empattement long	05/2007–	R134a	1075	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Boxer	1994–09/96	R134a	950–1050	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
avec climatisation arrière	1994–09/96	R134a	1150–1250	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Boxer	10/1996–03/02	R134a	750–850	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
avec climatisation arrière	10/1996–03/02	R134a	950–1050	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Boxer II (244)	04/2002–06	R134a	750–850	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Boxer III 2,2 HDi/3,0 HDi	04/2006–2014	R134a	550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
avec climatisation arrière	04/2006–2014	R134a	950	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	220
Boxer	2014–2018	R134a	550	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	180
Boxer avec climatisation arrière	2014–2018	R134a	950	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	200
iOn	2010–	R134a	325	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	150
Partner 1,1/1,4/1,6 carburateur	1996–00	R134a	850–900	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Partner 1,1 i/1,4 i/1,6 i	1996–05	R134a	850–900	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135



Peugeot						
Partner 1,8 i/1,8 D/1,9 D (XUD)/2,0 HDi	1996–05	R134a	700–750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Partner 1,9 D (DW8)	1996–05	R134a	750–800	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Partner Facelift	2005–08	R134a	550–600	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Partner III 1,6 i/1,6 HDi	2008–06/2018	R134a	450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Partner III	2015–06/2018	R1234yf	425	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Partner IV	2018–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
RCZ 1,6 THP/2,0 HDi	2010–	R134a	425	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Rifter	2018–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Porsche						
718 (982)	2016–	R1234yf	835	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
911 (993)	1993–08/97	R134a	840	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	80–120
911 (996)	1998–05	R134a	900	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	180–210
911 (997)	07/2004–12/11	R134a	850	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	195
968	1993–96	R134a	860	PAG	PAO 68	100–140



Porsche						
Boxster (986)	1996–11/04	R134a	850	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	180–210
Boxster (987)	12/2004–12/11	R134a	850	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	195
Boxster (981)	04/2012–	R134a	850	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Carrera GT 5,7	2003–07	R134a	600	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Cayenne (955)	2002–10	R134a	700	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
avec climatisation arrière	2002–10	R134a	1050	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Cayenne	06/2010–	R134a	850	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
avec climatisation arrière	06/2010–	R134a	1100	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	230
Cayenne (9YA) 2,9 S/3,0 i/4,0 i Turbo	2017–	R134a	700	ND 8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
avec climatisation arrière	2017–	R134a	850	ND 8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	140
Cayenne (9YA) 2,9 S/3,0 i/4,0 i Turbo	2017–	R1234yf	680	ND 12	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
avec climatisation arrière	2017–	R1234yf	850	ND 12	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	140
Cayman (987)	11/2005–13	R134a	850	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	195
Cayman (981)	03/2013–	R134a	850	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Macan	02/2014–	R134a	560	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110



Porsche						
Macan	2016–	R1234yf	540	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Panamera (970)	09/2009–16	R134a	580	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Panamera Hybrid/E-Hybrid (970)	2011–16	R134a	850	n/a	PAO 68 AA1	160
Panamera (971) 2,9 4 S/3,0 i/4,0 i Turbo/4,0 D	2016–	R134a	540	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	100
Panamera (971) 2,9 4 S/3,0 i/4,0 i Turbo/4,0 D	2016–	R1234yf	490	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
Panamera (971) 2,9 E-Hybrid/4 E-Hybrid	2016–	R134a	700	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	220
Panamera (971) 2,9 E-Hybrid/4 E-Hybrid	2016–	R1234yf	660	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	220
Proton						
413	1995–01	R134a	500–600	PAG	PAO 68	n/a
420	1996–01	R134a	500–600	PAG	PAO 68	n/a
Gen-2 1,3 i/1,6 i	2004–	R134a	600	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Impian/Waja 1,6 i	2001–07	R134a	575	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Satria Neo 1,3 i/1,6 i	2006–	R134a	550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Savvy 1,2 i	2005–	R134a	500	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135



Renault						
Avantime 2,0 i Turbo	2000–04	R134a	855–905	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
Avantime 3,0 i	2000–04	R134a	855–905	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Captur	06/2013–	R134a	450	PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	115
Captur II (XJB)	2019–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Captur II (XJB) 1,6 E-Tech Hybrid	2019–	R1234yf	430	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	110
Captur II (XJB) 1,6 E-Tech PHEV	2019–	R1234yf	580	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	110
Clio	1994–98	R134a	625–695	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Clio II	09/1998–05	R134a	630–690	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Clio II 2,0 i	1999–04	R134a	680–740	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Clio 3	06/2005–	R134a	505–565	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	125–145
Clio IV	11/2012–	R134a	430	PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	120
Clio IV	2012–2019	R1234yf	420	VC200YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	110
Clio V (XJA)	2019–	R1234yf	420	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Clio V (XJA) 1,6 E-Tech Hybrid	2019–	R1234yf	420	POE	PAO 68 AA1 ou POE	110
Espace II	1994–97	R134a	1225–1275	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	120–150



Renault						
Espace III	12/1996–02	R134a	850–910	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	120–150
Espace V6 24 V	1998–02	R134a	865–915	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Espace 1,9 D Turbo	1999–02	R134a	700–740	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Espace 2,2 D Turbo	1996–00	R134a	770–830	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	120–150
Espace IV (JKO) 1,9 D dCi/2,0 i/2,0 i Turbo	2002–2015	R134a	965–1035	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	190–210
Espace IV (JKO) 2,2 D dCi/3,0 D dCi/3,5 i/2,0 D dCi	2002–2015	R134a	965–1035	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	210–230
Espace V (JFC) 1,6 D dCi/1,6 TCe/1,8 TCe	2015–	R134a	575	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
avec climatisation arrière	2015–	R134a	800	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	180
Espace V (JFC) 1,6 D dCi/1,6 TCe/1,8 TCe	2015–	R1234yf	480	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
avec climatisation arrière	2015–	R1234yf	700	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	180
Extra/Express/Rapid	1994–03/98	R134a	645–715	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Fluence 1,5 D dCi	2010–	R134a	530	PAG 448	PAO 68 ou PAG ISO 100	150
Kadjar	2015–2022	R134a	560	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Kadjar	2015–2022	R1234yf	480	ND12	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Kangoo	1998–08	R134a	615–685	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150



Renault						
Kangoo 1,5 D/1,6 i/1,6 i 16 V	02/2008–	R134a	550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Koleos 2,5 i/2,0 dCi	2008–	R134a	550	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Koleos II	2017–	R1234yf	500	ND12	PAO 68 AA1 ou PAG YF	110
Laguna	1994–00	R134a	670–730	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Laguna 2,0 code moteur : F3P 670/674	1994–00	R134a	750–810	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Laguna 2,0 16 V code moteur : N7Q	1996–99	R134a	775–825	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Laguna 2,0 16 V code moteur : F4R	1999–03	R134a	625–695	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Laguna 2,2 D/3,0 V6	1994–00	R134a	750–810	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Laguna 2,2 D Turbo/1,9 D dTi	1996–01	R134a	670–730	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Laguna II (XGO) 1,6 i/1,8 i/1,9 D dCi/2,2 D dCi	2001–05	R134a	625–675	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	240–260
Laguna II (XGO) 2,0 i/2,0 IDE	2001–05	R134a	670–730	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	240–260
Laguna II (XGO) 3,0 i	2001–05	R134a	625–675	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Laguna II	2005–08	R134a	650	Planetelf 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
Laguna II moteur : G9T706 + G9T707 (2,2 dCi)	2005–09	R134a	650	Planetelf 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	250
Laguna II moteur : L7X733 (3,0 i)	2005–09	R134a	650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135



Renault						
Laguna III (BT/01)	10/2007–	R134a	650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Latitude 2,0 D dCi	2010–	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Master II 2,5 D/2,8 DTi	1998–03	R134a	820–880	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Master II 1,9 D dCi/2,2 D dCi/2,5 D dCi	2000–10/2003	R134a	850	Planetelf 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
9 sièges/16 sièges	2000–10/2003	R134a	1350	Planetelf 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	250
compresseur Sanden	2000–10/2003	R134a	850	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
9 sièges/16 sièges compresseur Sanden	2000–10/2003	R134a	1350	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	155
Master II 2,8 D dCi	10/2003–07	R134a	850	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Master II 3,0 D DXi	10/2003–07	R134a	750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Master II 3,0 D DXi	2007–10	R134a	750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Master (EV/UV)	02/2010	R134a	590	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
Master III 2,3 dCi	2010–	R134a	580	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Master III 2,3 dCi bus 13/15 sièges	2010–	R134a	750	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Master III 2,3 dCi combi/minibus	2010–	R134a	1100	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Master III 2,3 dCi combi/minibus avec climatisation arrière	2010–	R134a	1700	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120



Renault						
Master III 2,3 dCi	2017–	R1234yf	570	VC100YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Master III 2,3 dCi combi/minibus	2017–	R1234yf	1100	VC100YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Master III 2,3 dCi combi/minibus avec climatisation arrière	2017–	R1234yf	1700	VC100YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Master III 0 Z.E.	2018–	R1234yf	820	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	120
Master III 0 E-Tech	2021–	R1234yf	820	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	120
Mégane compresseur Delphi	1995–99	R134a	720–780	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	205–235
compresseur Sanden	1995–99	R134a	725–775	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Mégane 1,4 i/1,6 i/2,0 i	1999–03	R134a	720–780	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	205–235
Mégane 1,9 D/1,9 D dTi	1999–03	R134a	720–780	PAG	PAO 68	205–235
Mégane 1,9 D dCi	1999–03	R134a	745–815	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	205–235
Mégane II (XMO) 1,4 i/1,5 D dCi/1,6 i/1,9 D dCi/2,0 i/2,0 dCi	2003–08	R134a	550	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	150
Mégane III	11/2008–	R134a	480	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Mégane IV (BFB/KFB/LFF) 1,2 TCe/1,3 TCe/1,5 dCi	2016–	R134a	550	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
Mégane IV (BFB/KFB/LFF) 1,2 TCe/1,3 TCe/1,5 dCi	2016–	R1234yf	480	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Mégane Scenic	09/1996–99	R134a	765–835	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150



Renault						
Modus	2004–13	R134a	510	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
R19	1994–96	R134a	800	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
R21	1994–95	R134a	715–785	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	120–150
Safrane	1995–00	R134a	815–885	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Safrane 2,0 16 V/2,5 20 V/2,2 D Turbo	1996–12/00	R134a	750–810	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Scenic (JA) 1,4 i/1,6 i	09/1999–03	R134a	720–780	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	205–235
Scenic (JA) 2,0 i/1,9 D dTi/1,9 D dCi	09/1999–03	R134a	645–715	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	205–235
Scenic II (JMO) 1,4 i/1,5 D dCi/1,6 i/2,0 i/1,9 D dCi/2,0 D dCi	2003–09	R134a	550	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	150
Scenic/Grand Scenic III 1,4 i/1,6 i/1,5 dCi/1,9 dCi/2,0 dCi	2009–	R134a	480	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Scenic/Grand Scenic III 2,0 i	2009–	R134a	510	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Scenic/Grand Scenic III (JFA/RFA)	2016–	R134a	550	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
Scenic/Grand Scenic III (JFA/RFA)	2016–	R1234yf	480	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Talisman	2015–	R134a	540	PAG	PAO 68 AA1	110
Talisman	2016–	R1234yf	480	ND12	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Trafic 1,9 D dCi (F9Q760)	2001–08	R134a	700–725	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	220–235



Renault						
Trafic 1,9 D dCi (F9Q762)/2,0 i/2,5 D dCi	2001–06	R134a	720–780	Planetel® PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	220–235
Trafic 2,0 i/2,5 D dCi	2001–12	R134a	730	PAG	PAO 68	230
avec climatisation arrière	2001–12	R134a	1150	PAG	PAO 68	250
Trafic 2,0 D dCi	2006–14	R134a	650	PAG	PAO 68	230
avec climatisation arrière	2006–14	R134a	950	PAG	PAO 68	250
Trafic III (E/F/J82) 1,6 dCi	2014–	R134a	600	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Trafic III (E/F/J82) 1,6 dCi avec climatisation arrière	2014–	R134a	880	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	230
Trafic III (E/F/J82) 1,6 dCi	2014–	R1234yf	550	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Trafic III (E/F/J82) 1,6 dCi avec climatisation arrière	2014–	R1234yf	850	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	230
Twingo 1,2 i (C3G)	1993–97	R134a	615–685	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Twingo 1,2 i (D7F)/1,2 i 16 V (D4F)	1997–07	R134a	710–770	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Twingo II (CNO) 1,2 i 16 V	03/2007–14	R134a	430	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Twingo II (CNO) 1,6 i/1,5 dCi	03/2007–14	R134a	520	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Twingo III	09/2014–	R134a	475	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	175
Twingo III	09/2014–	R1234yf	430	VC200YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	175



Renault						
Twingo III Z.E. électrique	2014–	R1234yf	580	POE	PAO 68 AA1 ou POE	120
Vel Satis 2,0 i Turbo/3,5 i	2000–08	R134a	615–685	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	250
Vel Satis 2,2 D dCi/3,0 D dCi	2000–08	R134a	615–685	Planetelf PAG 488	PAO 68 ou PAG ISO 150	265
Wind	2010–	R134a	510	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Zoe	2013–	R1234yf	1000	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	125
Rover						
216/218 Coupé/Cabrio (direction à droite)	1996–99	R134a	535–585	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
216/218 Coupé/Cabrio (direction à gauche)	1996–99	R134a	612–665	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
25 (direction à droite)	1999–05	R134a	540–580	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
25 (direction à gauche)	1999–05	R134a	620–660	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
416 Tourer (direction à droite)	1996–99	R134a	535–585	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
416 Tourer (direction à gauche)	1996–99	R134a	612–665	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
45 (direction à droite)	1999–05	R134a	535–585	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
45 (direction à gauche)	1999–05	R134a	615–665	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135



Rover						
75	1999–05	R134a	400–500	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110–130
820	1994–99	R134a	600–700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	155
825	1996–99	R134a	600–700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	80–120
827	1994–96	R134a	600–700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
825 2,5 D Turbo	1994–96	R134a	600–700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	155
825 2,5 D Turbo	1996–99	R134a	600–700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	80–120
MGF	1995–02	R134a	620	SK20	PAO 68 ou PAG ISO 100	170
Série 200	1994–95	R134a	710	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–135
Série 200 (direction à droite)	1995–99	R134a	535–585	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Série 200 (direction à gauche)	1995–99	R134a	612–665	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Série 400	1994–95	R134a	710	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–135
Série 400 (direction à droite)	1995–99	R134a	535–585	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Série 400 (direction à gauche)	1995–99	R134a	612–665	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Série 600	1993–99	R134a	700–750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
Streetwise (direction à gauche)	2003–05	R134a	620–660	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135



Rover						
Streetwise (direction à droite)	2003–05	R134a	540–580	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Saab						
900 compresseur Seiko Seiki	1993–96	R134a	725	16 4074 787	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
900 compresseur Sanden	1997–98	R134a	725	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
9-3 essence (YS3D)	1998–03	R134a	800	16 4759 106	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
9-3 diesel (YS3D)	1998–03	R134a	800	16 4774 787	PAO 68 ou PAG ISO 100	295
9-3 (YD3F) 2,0 i/2,2 D/2,2 TiD/1,8 i/1,9 TiD/2,8 t/1,9 D	2003–10	R134a	675	16 4759 106	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
9000 compresseur Seiko Seiki	1992–98	R134a	950	16 4074 787	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
9000 compresseur Sanden	1992–98	R134a	950	16 4759 106	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
9-5	1997–05	R134a	875	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	145
9-5 1,9 D TiD	2005–09	R134a	825	16 4759 106	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
9-5 2,0 i/2,3 i BioPower/2,0 i + 2,3 i Turbo/2,3 Aero	2005–09	R134a	825	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	145



Seat						
Alhambra	10/1995-00	R134a	950-1000	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière	1996-00	R134a	1350-1400	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Alhambra	06/2000-10	R134a	700-750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière	06/2000-10	R134a	1050-1100	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Alhambra (710) compresseur Sanden	06/2012-	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
avec climatisation arrière		R134a	1000	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
Alhambra (710) compresseur Denso	06/2012-	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
avec climatisation arrière		R134a	1000	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Alhambra (711) compresseur Sanden/Zexel	2015-	R134a	525	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière	2015-	R134a	875	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	220
Alhambra (711) compresseur Denso	2015-	R134a	525	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
avec climatisation arrière	2015-	R134a	875	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Altea compresseur Denso 7SEU17C	2004-13	R134a	500-550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130-150
Altea compresseur Denso 7SEU16C	2004-15	R134a	500-550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Altea compresseur Sanden/Delphi	2004-15	R134a	500-550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	100-120



Seat						
Altea compresseur Zexel/Valeo	2004–15	R134a	500–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	105–135
Arona (KJ7) 1,0 TSI/1,5 TSI/1,6 TDI compresseur Denso/Delphi	2017–	R134a	460	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Arona (KJ7) 1,0 TSI/1,5 TSI/1,6 TDI compresseur Sanden	2017–	R134a	460	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
Arona (KJ7) 1,0 TSI/1,5 TSI/1,6 TDI compresseur Denso/Delphi	2017–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Arona (KJ7) 1,0 TSI/1,5 TSI/1,6 TDI compresseur Sanden	2017–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Arosa compresseur Sanden SD7B	1997–00	R134a	700–750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Arosa compresseur Sanden SD6V	2000–05	R134a	700–750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Ateca (KH7) compresseur Denso/Delphi	2016–20	R134a	490	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Ateca (KH7) compresseur Sanden	2016–20	R134a	490	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
Ateca (KH7) compresseur Denso/Delphi	2016–20	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Ateca (KH7) compresseur Sanden	2016–20	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Ateca (KHP) compresseur Denso/Delphi	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Ateca (KHP) compresseur Sanden	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Exeo compresseur Denso 7SEU17C	2009–	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
Exeo compresseur Denso 6SEU14	2009–	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	90



Seat						
Ibiza II/Cordoba (direction à droite)	1993–99	R134a	900–930	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	115–130
Ibiza II/Cordoba (direction à gauche)	1993–99	R134a	850–880	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	115–130
Ibiza III/Cordoba (direction à droite)	1999–02	R134a	775	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Ibiza III/Cordoba (direction à gauche)	1999–02	R134a	775	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Ibiza IV/Cordoba (6L2)	2002–03/08	R134a	525–575	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Ibiza V (6J) compresseur Denso	03/2008–	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Ibiza V (6J) compresseur Sanden	03/2008–	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Ibiza V (6J) compresseur Zexel/Valeo	03/2008–	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Ibiza (6P) compresseur Denso	2015–	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	90
Ibiza (6P) compresseur Delphi	2015–	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Ibiza (6P1/6P5/6P8) compresseur Denso/Delphi	2015–17	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Ibiza (6P1/6P5/6P8) compresseur Sanden	2015–17	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
Ibiza (KJ1) 1,0 i compresseur Denso/Delphi	2017–21	R134a	440	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Ibiza (KJ1) 1,0 i compresseur Sanden	2017–21	R134a	440	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
Ibiza (KJ1) 1,0 MPI/1,0 TGI/TSI/1,5 TSI/1,6 TDI compresseur Denso/Delphi	2017–21	R134a	460	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110



Seat						
Ibiza (KJ1) 1,0 MPI/1,0 TGI/TSI/1,5 TSI/1,6 TDI compresseur Sanden	2017–21	R134a	460	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
Ibiza (KJ1) 1,0 MPI compresseur Denso/Delphi	2017–21	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Ibiza (KJ1) 1,0 MPI compresseur Sanden	2017–21	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Ibiza (KJ1) 1,0 TGI/TSI/1,5 TSI/1,6 TDI compresseur Denso/Delphi	2017–21	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Ibiza (KJ1) 1,0 TGI/TSI/1,5 TSI/1,6 TDI compresseur Sanden	2017–21	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Ibiza (KJG) 1,0 MPI compresseur Denso	2021–	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Ibiza (KJG) 1,0 MPI compresseur Sanden	2021–	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75
Ibiza (KJG) 1,0 MPI compresseur MAHLE	2021–	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Ibiza (KJG) 1,0 TGI/TSI/1,5 TSI compresseur Denso	2021–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Ibiza (KJG) 1,0 TGI/TSI/1,5 TSI compresseur Sanden	2021–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75
Ibiza (KJG) 1,0 TGI/TSI/1,5 TSI compresseur MAHLE	2021–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Inca (direction à droite)	1995–03	R134a	885–940	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110–130
Inca (direction à gauche)	1995–03	R134a	840–890	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110–130
Leon	1999–05	R134a	750–800	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Leon II compresseur Denso 7SEU17C	2005–	R134a	500–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150



Seat						
Leon II compresseur Sanden PXE16	2005–	R134a	500–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	100–120
Leon II compresseur Zexel DSC17E	2005–	R134a	500–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	105–135
Leon II compresseur Denso 7SEU16C	2004–	R134a	500–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Mii	2012–	R134a	380	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Mii	2017–	R1234yf	330	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Mii (KE1)	2019–	R1234yf	330	G052 535 A2	PAO 68 AA1	120
Toledo I (direction à droite)	1993–99	R134a	870–930	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110–130
Toledo I (direction à gauche)	1993–99	R134a	820–880	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110–130
Toledo II	1999–05	R134a	750–800	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Toledo III (5P2) compresseur Denso	10/2004–12	R134a	525	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Toledo III (5P2) compresseur Sanden	10/2004–12	R134a	525	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Toledo III (5P2) compresseur Zexel	10/2004–12	R134a	525	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Toledo IV	07/2012–	R134a	500	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120



Škoda						
Citigo (NF1)	2012–19	R134a	380	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	120
Citigo (NF1)	2012–19	R1234yf	330	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	120
Citigo-E (NE1)	2019–	R1234yf	330	G052 535 M2	PAO 68 AA1	120
Enjaq (5AZ/5AC)	2020–	R1234yf	460	G052 535 M2	PAO 68 AA1	120
Fabia	2000–07	R134a	525–575	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150
Fabia II	2007–	R134a	550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Fabia III (NJ3/NJ5) compresseur Delphi	08/2014–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Fabia III (NJ3/NJ5) compresseur Sanden	08/2014–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Fabia (PJ3) 1,0 MPI compresseur Denso	2021–	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	80
Fabia (PJ3) 1,0 MPI compresseur Sanden	2021–	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	75
Fabia (PJ3) 1,0 MPI compresseur MAHLE	2021–	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Fabia (PJ3) 1,0 TSI/1,5 TSI compresseur Denso	2021–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	80
Fabia (PJ3) 1,0 TSI/1,5 TSI compresseur Sanden	2021–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	75
Fabia (PJ3) 1,0 TSI/1,5 TSI compresseur MAHLE	2021–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Felicia 1,3	1996–01	R134a	750–780	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135



Škoda						
Felicia 1,6	1996–01	R134a	720–750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Kamíq (NW4) compresseur Denso 5Q0816803D	2019–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Kamíq (NW4) compresseur Denso 5Q0816803H + 3Q0816803D	2019–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	80
Kamíq (NW4) compresseur Sanden	2019–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	75
Kamíq (NW4) compresseur MAHLE	2019–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Karoq (NU7) compresseur Denso	2017–20	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	100
Karoq (NU7) compresseur Sanden	2017–20	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	75
Karoq (NU7) compresseur MAHLE	2017–20	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	110
Karoq (NU7) compresseur Denso	2017–20	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	100
Karoq (NU7) compresseur Sanden	2017–20	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	75
Karoq (NU7) compresseur MAHLE	2017–20	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Karoq (ND7) compresseur Denso	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	80
Karoq (ND7) compresseur Sanden	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	75
Karoq (ND7) compresseur MAHLE	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Kodiaq (NS7/NV7) compresseur Denso	2017–	R134a	510	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	110



Škoda						
Kodiaq (NS7/NV7) compresseur Sanden	2017–	R134a	510	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	75
Kodiaq (NS7/NV7) compresseur MAHLE	2017–	R134a	510	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	110
Kodiaq (NS7/NV7) compresseur Denso	2017–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Kodiaq (NS7/NV7) compresseur Sanden	2017–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	75
Kodiaq (NS7/NV7) compresseur MAHLE	2017–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Octavia (1U)	1996–05	R134a	750–800	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Octavia II (1Z) compresseur Denso 7SEU17C	06/2004–	R134a	500–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150
Octavia II (1Z) compresseur Sanden	06/2004–	R134a	500–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	100–120
Octavia II (1Z) compresseur Zexel/Delphi	06/2004–	R134a	500–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	105–135
Octavia II (1Z) compresseur Denso 7SEU16C	06/2004–	R134a	500–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Octavia III (5E3/5E5) compresseur Denso/Delphi	11/2012–	R134a	490	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Octavia III (5E3/5E5) compresseur Sanden	11/2012–	R134a	490	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Octavia (NX3/NX5) compresseur Denso	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	80
Octavia (NX3/NX5) compresseur Hanon	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	120
Octavia (NX3/NX5) compresseur MAHLE	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110



Škoda						
Rapid compresseur : 5Q0820803A/6R0820803D	2012–	R134a	500	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Rapid compresseur : 6R0820803A/B	2012–	R134a	500	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
Rapid Spaceback (NH1) compresseur Denso	2013–19	R134a	490	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	110
Rapid Spaceback (NH1) compresseur Sanden	2013–19	R134a	490	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	80
Rapid Spaceback (NH1) compresseur Sanden 5Q0816803F	2013–19	R134a	490	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	110
Rapid Spaceback (NH1) compresseur Denso	2013–19	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Rapid Spaceback (NH1) compresseur Sanden	2013–19	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	80
Rapid Spaceback (NH1) compresseur Sanden 5Q0816803F	2013–19	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Rapid (NK6) compresseur Denso	2020–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	80
Rapid (NK6) compresseur Sanden	2020–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	75
Rapid (NK6) compresseur MAHLE	2020–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Roomster/Praktik compresseur Delphi/Zexel	2006–	R134a	525–575	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Roomster/Praktik compresseur Denso	2006–	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	90
Scala (NW1) compresseur Denso 5Q0816803D	2019–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Scala (NW1) compresseur Denso 5Q0816803H + 3Q0816803D	2019–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	80



Škoda						
Scala (NW1) compresseur Sanden	2019–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	75
Scala (NW1) compresseur MAHLE	2019–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Superb	2002–08	R134a	575–625	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Superb II	2008–	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Superb III (3V3/3V5) compresseur Denso/Delphi	03/2015–	R134a	490	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Superb III (3V3/3V5) compresseur Sanden	03/2015–	R134a	490	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Yeti	2009–	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Yeti (5L6/5L7) compresseur Denso/Delphi	2013–17	R134a	530	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	110
Yeti (5L6/5L7) compresseur Denso 1K0820859S	2013–17	R134a	530	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	140
Yeti (5L6/5L7) compresseur Sanden	2013–17	R134a	530	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	80
Yeti (5L6/5L7) compresseur Sanden 5Q0816803F	2013–17	R134a	530	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	110
Yeti (5L6/5L7) compresseur Denso/Delphi	2013–17	R1234yf	470	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110
Yeti (5L6/5L7) compresseur Denso 1K0820859S	2013–17	R1234yf	470	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	140
Yeti (5L6/5L7) compresseur Sanden	2013–17	R1234yf	470	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	80
Yeti (5L6/5L7) compresseur Sanden 5Q0816803F	2013–17	R1234yf	470	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	110



Smart (MCC)						
Cabrio/City Coupé/Roadster/Crossblade (450)	1998–03	R134a	620	A001 989 0803	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Cabrio/City/Fortwo (450)	2003–07	R134a	450	A001 989 0803	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Forfour (454)	2004–06	R134a	440	A001 989 0803	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Fortwo (451)	2007–	R134a	420	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Fortwo (451.391/491) électrique	2010–15	R134a	550		PAO 68 AA1	n/a
Fortwo (453)	2014–	R134a	475	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	100
Fortwo (453)	2014–	R1234yf	475	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	100
Fortwo (453) électrique	2017–	R1234yf	430		PAO 68 AA1	100
Roadster/Coupé (452)	2003–06	R134a	650	A001 989 0803	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
SsangYong						
Actyon 2,0 D	2006–	R134a	650	PAG	PAO 68	n/a
Korando	1997–07	R134a	650–750	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Korando	2011–	R134a	460	PAG	PAO 68 AA1	150
Kyron	2005–	R134a	600–700	PAG	PAO 68	265



SsangYong						
Musso	1996–99	R134a	650–750	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
Musso (FJ)	1999–06	R134a	650–750	PAG	PAO 68	n/a
Rexton	2002–06	R134a	800–900	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	265
avec climatisation arrière	2002–06	R134a	1150–1250	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	265
Rexton II 2,7 D compresseur Delphi	2006–12	R134a	850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	260
avec climatisation automatique		R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	220
avec climatisation arrière		R134a	1200	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	260
Rodius 2,7 D	2005–	R134a	1050	PAG	PAO 68	n/a
Rodius II	2013–	R134a	1050	PAG	PAO 68 AA1	200
Tivoli	2015–	R1234yf	500	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Subaru						
BRZ	2012–	R134a	390	PAG	PAO 68 AA1	80
BRZ	2012–	R1234yf	350	PAG YF	PAO 68 AA1	80
Forester (SF) (direction à droite)	1997–03	R134a	650–750	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a



Subaru						
Forester (SF) (direction à gauche)	1997–03	R134a	550–650	DH-PR	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Forester (SG) 2,0 i/2,0 i Turbo/2,5 i	2003–08	R134a	550–650	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	145
Forester (SH)	2008–13	R134a	500	PAG	PAO 68	n/a
Impreza (direction à gauche)	1994–11/00	R134a	550–650	DH-PR	PAO 68 ou PAG ISO 100	145
Impreza (direction à droite)	1994–00	R134a	550–650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	245
Impreza (direction à gauche) 1,6 i/2,0 i/2,0 i Turbo/1,5 i/2,5 i	2001–07	R134a	450–550	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Impreza (direction à droite) 1,6 i/2,0 i/2,0 i Turbo/1,5 i/2,5 i	2001–07	R134a	450–550	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Impreza (GP)	2012–	R134a	475	ZXL200PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	80
Impreza (GP)	2012–	R1234yf	450	VC 200 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	80
Impreza (GR)	2007–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Justy (G3X) 1,3 i/1,5 i	2003–07	R134a	430	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	95
Justy IV	2007–02/10	R134a	300	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	85
Legacy	1994–95	R134a	600–700	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Legacy (direction à gauche)	01/1996–12/96	R134a	600–700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Legacy (direction à gauche)	01/1997–99	R134a	550–650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a



Subaru						
Legacy (direction à gauche)	2000–03	R134a	600–700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Legacy (direction à droite)	01/1996–12/96	R134a	700–800	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Legacy (direction à droite)	01/1997–99	R134a	775–825	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Legacy (direction à droite)	2000–03	R134a	625–675	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Legacy/Legacy Outback (BL/BP)	2003–09	R134a	430	PAG	PAO 68	n/a
Legacy V 2,5 i/2,0 D	09/2009–	R134a	425	PAG	PAO 68	n/a
Levorg	2015–	R134a	475	ZXL200PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	80
Levorg	2015–	R1234yf	450	VC 200 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	80
Outback	2003–09	R134a	430	PAG	PAO 68	n/a
Outback (BM/BR)	09/2009–	R134a	425	PAG	PAO 68	n/a
Outback (BS)	2015–	R1234yf	450	VC 200 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	80
SVX	1994–97	R134a	650	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Trezia	2011–	R134a	360	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	65
Tribeca (B9)	2005–	R134a	600	PAG	PAO 68	n/a
Tribeca (B9) avec climatisation arrière	2005–	R134a	870	PAG	PAO 68	n/a



Subaru						
WRX	2011–	R134a	500	DH-PR	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
XV	2012–	R134a	475	ZXL200PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	80
XV	2012–	R1234yf	450	VC 200 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	80
Suzuki						
Alto	1997–02	R134a	500–600	PAG	PAO 68	n/a
Alto	06/2002–09	R134a	400	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Alto (GF)	2009–	R134a	370	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	65
Baleno	1995–03	R134a	600	PAG	PAO 68	150
Baleno (FW/EW)	2016–	R134a	380	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Baleno (FW/EW)	2016–	R1234yf	400	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Cappuccino	1993–96	R134a	700	PAG	PAO 68	150
Celerio 1,0 i (K10B/K10C)	2014–	R134a	350	PAG	PAO 68 AA1	125
Celerio 1,0 i (K10B/K10C)	2014–	R1234yf	370	PAG YF	PAO 68 AA1	125
Grand Vitara	1998–00	R134a	500–600	PAG	PAO 68	n/a



Suzuki						
Grand Vitara 1,6 i/2,0 i/2,5 i/2,0 D Turbo compresseur Seiko	2000–05	R134a	390–490	RS 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	130
compresseur Denso	2000–05	R134a	390–490	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Grand Vitara 2,7 V6	2001–05	R134a	450–550	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Grand Vitara 1,6 i	10/2005–	R134a	570	PAG	PAO 68	120
Grand Vitara 1,9 D DDiS/2,0 i compresseur Zexel	10/2005–	R134a	570	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	160
Ignis	2000–03	R134a	330–390	PAG	PAO 68	n/a
Ignis II 1,3 i/1,5 i	09/2003–	R134a	430	PAG	PAO 68	90
Ignis II 1,3 D DDiS	09/2003–	R134a	480	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Ignis (MF) compresseur Calsonic CR08D	10/2016–	R134a	390	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	135
Ignis (MF) compresseur Calsonic CR08D	10/2016–	R1234yf	400	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	135
Jimny	1998–03	R134a	500–600	PAG	PAO 68	120
Jimny 1,3 i (Euro 4)	2004–11	R134a	430	99000-99088-00D0	PAO 68	120
Jimny 1,3 i (Euro 6)	2015–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	170
Jimny 1,5 D DDiS	2004	R134a	550	99000-99088-00D0	PAO 68	120
Kizashi	2010–	R134a	530	99000-99022-00E	PAO 68 ou PAG ISO 46	150



Suzuki						
Liana	2001–08	R134a	470–530	PAG	PAO 68	n/a
Splash	2008–	R134a	370	PAG	PAO 68	n/a
Super Carry 1,3 i	1999–06	R134a	500–560	PAG	PAO 68	n/a
Swift	1993–	R134a	700	PAG	PAO 68	n/a
Swift 1,3 i/1,5 i/1,6 i	2004–10	R134a	370	PAG	PAO 68	n/a
Swift 1,3 D compresseur Sanden	2004–10	R134a	370	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Swift (FZ/NZ) 1,2 i/1,6 i	2010–17	R134a	370	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	60
Swift (FZ/NZ) 1,3 DDiS	2010–17	R134a	370	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	120
Swift (AZ)	2017–	R134a	390	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	100
Swift (AZ)	2017–	R1234yf	400	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	100
SX4 1,5 i/1,6 i	2006–13	R134a	430	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	60
Vitara (APK) 1,0 i/1,4 i (K10 C/K14 C)	2015–	R134a	400	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
Vitara (APK) 1,0 i/1,4 i (K10 C/K14 C)	2015–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Vitara (APK) 1,6 DDiS/1,6 VWT	2015–	R134a	400	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
Vitara (APK) 1,6 DDiS/1,6 VWT	2015–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	130



Suzuki						
Wagon R (EM)	1997-00	R134a	500-600	PAG	PAO 68	n/a
Wagon R (MM) 1,0 i/1,2 i/1,3 DDiS	05/2000-08	R134a	480	PAG	PAO 68	150
Wagon R (MM) 1,3 i	2000-08	R134a	450-500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Tata						
Safari 1,9 D	1999-07	R134a	1150	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	220
Tesla						
Model S	2013-	R134a	770	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	150
Model S	2016-	R1234yf	730	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	150
Model X	2016-	R1234yf	720	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	150
avec climatisation arrière	2016-	R1234yf	980	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	240
Model Y	2020-	R1234yf	990	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	260
Model 3	2018-	R1234yf	650	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	150
Roadster 1.5	2008-2011	R134a	800	Daphne FV PVE	PAO 68 AA1	n/a



Toyota						
4Runner (direction à droite)	1993–96	R134a	650–750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
4Runner (direction à gauche)	1993–96	R134a	700–800	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Auris	2007–12	R134a	450	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	90
Auris 1,2 VVTi/1,3 VVTi/1,4 D/1,6 D/2,0 D/1,6 Valvematic	2012–	R134a	450	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
Auris 1,2 VVTi/1,3 VVTi/1,4 D/1,6 D/2,0 D/1,6 Valvematic	2012–	R1234yf	410	ND12	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Auris 1,8 Hybrid Synergie Drive	2012–	R134a	470	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	n/a
Auris Hybrid	2010–	R134a	475	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	135
Avensis (T22)	1998–03	R134a	410–470	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Avensis (T25)	2003–09	R134a	410–470	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Avensis (T27)	2009–	R134a	440	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Avensis Verso	2001–06	R134a	470–530	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière	2001–06	R134a	770–830	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Aygo	2005–14	R134a	500	ZXL200PG	PAO 68 ou PAG ISO 100	80
Aygo (B4)	05/2014–	R134a	390	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100	80
Aygo (B4)	05/2014–	R1234yf	350	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 100 YF	80



Toyota						
Camry	1994–96	R134a	850	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Camry (V20)	1996–01	R134a	750–850	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Camry (V30)	11/2001–05	R134a	520–580	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Camry (XV50/51)	2011–17	R134a	500	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Carina E	1992–98	R134a	700–800	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Celica (T20)	1994–11/99	R134a	600–700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Celica (ZZT23)	1999–06	R134a	400–460	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
C-HR	2016–	R134a	450	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	80
C-HR	2016–	R1234yf	400	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Corolla	1994–97	R134a	650–750	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Corolla	1997–00	R134a	600–700	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Corolla 1,9 D produite au Japon	2000–02	R134a	600–700	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Corolla 1,9 D produite en Grande-Bretagne	2000–02	R134a	450–490	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Corolla (E12U)	2002–08	R134a	425–475	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Corolla	2008–	R134a	440	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a



Toyota						
Corolla (E18) 1,3 i/1,4 D	2013–18	R134a	450	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	90
Corolla (E18) 1,3 i/1,4 D	2013–18	R1234yf	420	ND12	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	90
Corolla (E18) 1,6 i	2013–18	R134a	450	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Corolla (E18) 1,6 i	2013–18	R1234yf	420	ND12	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Corolla (E21)	2018–	R1234yf	475	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Corolla (E21) Hybrid	2018–	R1234yf	475	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	120
GT 86	03/2012–	R134a	390	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
GT 86	03/2012–	R1234yf	350	ND12	PAO 68 ou PAG ISO 46 YF	n/a
Hi-Lux	1993–96	R134a	700–800	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Hi-Lux	1997–05	R134a	500–600	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Hi-Lux	08/2005–	R134a	450	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Highlander	2014–	R134a	820	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Ipsium	1996–01	R134a	750	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
iQ	2008–	R134a	370	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a



Toyota						
Land Cruiser 3,4	1996–03	R134a	650–750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière	1996–03	R134a	900–1000	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Land Cruiser 4,5	1995–98	R134a	750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Land Cruiser Amazon 4,7/4,2 Turbo D	1998–00	R134a	750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Land Cruiser 3,0 Turbo D	1993–96	R134a	850–900	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière	1993–96	R134a	1550–1650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Land Cruiser Colorado/Prado	1997–99	R134a	650–750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière	1997–99	R134a	900–1000	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Land Cruiser Amazon 4,2 Turbo D	1995–98	R134a	800–900	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Land Cruiser (J12)	2003–07/04	R134a	620–680	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec compartiment réfrigéré	2003–07/04	R134a	720–780	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière	2003–07/04	R134a	770–830	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière, avec compartiment réfrigéré	2003–07/04	R134a	870–930	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a



Toyota						
Land Cruiser (J12)	07/2004–	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
avec compartiment réfrigéré	07/2004–	R134a	700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
avec climatisation arrière	07/2004–	R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
avec climatisation arrière, avec compartiment réfrigéré	07/2004–	R134a	850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Land Cruiser (J15)	2009–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec compartiment réfrigéré	2009–	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière	2009–	R134a	770	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière, avec compartiment réfrigéré	2009–	R134a	800	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Land Cruiser (J20) avec condenseur 22 mm	2008–					n/a
sans/avec compartiment réfrigéré	2008–	R134a	870	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière, sans compartiment réfrigéré	2008–	R134a	960	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière, avec compartiment réfrigéré	2008–	R134a	1010	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a



Toyota						
Land Cruiser (J20) avec condenseur 16 mm	2008–					n/a
sans/avec compartiment réfrigéré	2008–	R134a	770	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière, sans compartiment réfrigéré	2008–	R134a	920	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière, avec compartiment réfrigéré	2008–	R134a	970	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
MR2 (W2)	11/1993–00	R134a	800–900	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
MR2 (W3)	2000–06	R134a	470–530	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Mirai	2015–	R1234yf	475	ND12	PAO 68 AA1	130
Paseo	1996–99	R134a	550–650	ND9	PAO 68 ou PAG ISO 100	n/a
Picnic	1996–00	R134a	700–800	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Previa	08/1993–06	R134a	850–950	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
avec climatisation arrière	08/1993–06	R134a	1100–1200	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Previa	08/2000–06	R134a	670–730	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
avec climatisation arrière	08/2000–06	R134a	850–910	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Prius (NHW11)	1999–04	R134a	450–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Prius	2004–09	R134a	420–480	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	n/a



Toyota						
Prius 1,8 HSD	2009–	R134a	470	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	n/a
Prius + (ZVW4)	05/2011–	R134a	470	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	130
Prius + (ZVW4)	05/2011–	R1234yf	470	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	130
RAV4	1994–00	R134a	650–750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
RAV4 (XA2)	06/2000–06	R134a	480–540	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
RAV4 III (ACA/ACE)	2006–12	R134a	400–460	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
RAV4 IV (A4)	2013–	R134a	500	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	75
RAV4 IV (A4) Hybrid	2013–	R134a	550	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	130
RAV4 IV (A4) Hybrid	2013–	R1234yf	500	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	130
Starlet	1994–96	R134a	650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Starlet	1996–99	R134a	550–650	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Supra	1993–97	R134a	650–750	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Urban Cruiser	2009–	R134a	370	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	65
Verso	2009–12	R134a	440	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Verso S	2011–	R134a	360	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	60



Toyota						
Yaris 1,0 i/1,3 i/1,4 D	2006–	R134a	370	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Yaris 1,1 i/1,3 i/1,5 i	1999–02	R134a	400–460	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Yaris 1,1 i/1,3 i/1,5 i	2002–06	R134a	380–440	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Yaris 1,4 D	2002–06	R134a	410–470	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Yaris (P13)	2011–	R134a	360	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	60
Yaris (P13)	2015–2020	R1234yf	350	ND12	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	90
Yaris Hybrid	2011–	R134a	435	ND11	PAO 68 AA1 ou POE	125
Yaris 1,5 Hybrid VVTi	2020–	R1234yf	350	ND12	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	90
Volkswagen						
Amarok	2010–	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG 46	140
Arteon compresseur Denso/MAHLE/Delphi	2017–	R134a	500	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Arteon compresseur Sanden	2017–	R134a	500	PAG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	75
Arteon compresseur Denso/MAHLE/Delphi	2017–	R1234yf	460	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Arteon compresseur Sanden	2017–	R1234yf	460	PAG YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75



Volkswagen						
Beetle	1998–11	R134a	700–750	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Beetle (5C1) compresseur Sanden PXE14/PX16	2012–	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG 46	110
Beetle (5C1) compresseur Denso 6SEU14C	2012–	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG 46	90
Bora	1997–05	R134a	775	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Caddy II	1995–03	R134a	850–880	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	115
Caddy III compresseur Denso 7SEU17C	03/2004–09	R134a	500–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150
Caddy III compresseur Sanden	03/2004–09	R134a	500–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	100–120
Caddy III compresseur Denso 7SEU16C	03/2004–09	R134a	500–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Caddy III compresseur Zexel	03/2004–09	R134a	500–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	105–135
Caddy (2CX)	2010–	R134a	525			
compresseur : 1K0820808B/C/E/F				PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
compresseur : 1K0820859E/M/S + 7H0820803D				PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
compresseur : 1K0820859T				PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	90
compresseur : 5K0820803C				PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	75
Corrado	07/1992–95	R134a	850–900	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	115



Volkswagen						
Crafter	2006–	R134a	740	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	180–200
Crafter avec climatisation de toit	2006–	R134a	1125	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Eos (1F)	2006–15	R134a				
compresseur Sanden/Zexel			525	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
compresseur Denso			525	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	90
E-Crafter (SXB)	2018–	R1234yf	965	G 052 535 M2	PAO 68 AA1	250
E-Up	2013–	R134a	380	G 052 535 M2	PAO 68 AA1	150
E-Up	2014–2020	R1234yf	340	G 052 535 M2	PAO 68 AA1	120
E-Up (BL3)	2020–	R1234yf	340	G 052 535 M2	PAO 68 AA1	120
E-Golf	03/2017–	R134a	500	G 052 535 M2	PAO 68 AA1	120
E-Golf avec pompe à chaleur	03/2017–	R134a	950			
compresseur : 5QE820803				G 052 535 M2	PAO 68 AA1	200
compresseur : 5QE816803A + 5QE820803A				G 052 535 M2	PAO 68 AA1	250
E-Golf	03/2017–	R1234yf	430	G 052 535 M2	PAO 68 AA1	120
E-Golf avec pompe à chaleur	03/2017–	R1234yf	850	G 052 535 M2	PAO 68 AA1	250



Volkswagen						
Fox compresseur Delphi	2005–11	R134a	425–475	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Golf III/Vento/Cabrio compresseur Harrison	07/1992–09/97	R134a	800–850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 150	250
compresseur Sanden	06/1995–09/97	R134a	800–850	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	115
Golf IV/Bora	10/1997–05	R134a	750–800	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Golf V compresseur Denso 7SEU17C	2003–08	R134a	500–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150
Golf V compresseur Sanden	2003–08	R134a	500–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	100–120
Golf V compresseur Zexel	2003–08	R134a	500–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	105–135
Golf V compresseur Denso 7SEU16C	2003–08	R134a	500–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Golf VI compresseur Sanden/Delphi	2008–	R134a	525	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Golf VI compresseur Denso 7SEU17C + ES34	2008–	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG 46	145
compresseur Denso 6SEU14C	2008–	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG 46	90
compresseur Delphi 6CVC140	2008–	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG 46	110
Golf VII compresseur Denso 6SES14C/6SAS14	2012–16	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Golf VII compresseur MAHLE/Delphi 6CVC140 + Visteon	2012–16	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Golf VII compresseur Sanden 11PXE14	2012–16	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG 46	80



Volkswagen						
Golf VII compresseur Sanden 11PXE14	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	80
Golf VII compresseur Denso 6SES14C/6SAS14	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	110
Golf VII compresseur MAHLE/Delphi 6CVC140 + Visteon	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	120
Golf VIII compresseur Denso	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Golf VIII compresseur Hanon	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Golf VIII compresseur MAHLE	2020–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75
ID.3	2019–	R1234yf	460	G 052 535 M2	PAO 68 AA1	120
ID.3	2019–	R744	420	n/a	n/a	200
ID.4	2021–	R1234yf	460	G 052 535 M2	PAO 68 AA1	120
ID.4	2021–	R744	420	n/a	n/a	200
Jetta compresseur Sanden PXE16	2005–10	R134a	500–550	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Jetta compresseur Denso SEU16C	2005–10	R134a	525	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Jetta compresseur Zexel	2005–10	R134a	525	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Jetta IV (162) compresseur Denso SES14C/Sanden 11PXE14	2010–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG 46	80
LT compresseur Denso	1996–03	R134a	750–800	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	175



Volkswagen						
LT compresseur Sanden	1996-03	R134a	750-800	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Lupo compresseur Sanden	1998-00	R134a	700-750	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	105-135
compresseur Calsonic	06/1999-05	R134a	550-600	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140-160
compresseur Denso	11/2000-05	R134a	550-575	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Passat	07/1992-97	R134a	1150-1200	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	115
Passat (direction à droite) compresseur Denso	1996-10/00	R134a	700-750	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
compresseur Zexel	1996-10/00	R134a	700-750	G 052 154/200 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Passat (direction à gauche) compresseur Denso	1996-10/00	R134a	650-700	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
compresseur Zexel	1996-10/00	R134a	650-700	G 052 154/200 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Passat (direction à gauche/à droite) compresseur Denso	10/2000-05	R134a	600-625	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
Passat W8 (direction à gauche) compresseur Denso 7SEU16	05/2001-05	R134a	500-525	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	190-210
Passat (3C) compresseur Sanden PXE16	2005-10	R134a	575-625	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	100-120
compresseur Zexel DSC17E	2005-10	R134a	575-625	G 052 200 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	110-130
Passat (362/365) compresseur Sanden/Delphi	2010-11/2011	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG 46	110
compresseur Denso 6SEU14C	2010-11/2011	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG 46	90



Volkswagen						
Passat (362/365) compresseur Sanden/Delphi	11/2011–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG 46	110
compresseur Denso 6SEU14C	11/2011–	R134a	550	PAG	PAO 68 ou PAG 46	90
Passat CC compresseur Sanden PXE16	06/2008–	R134a	600	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Passat CC compresseur Zexel DSC17E	06/2008–	R134a	600	G 052 200 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Passat CC compresseur Denso 6SEU14	06/2008–	R134a	600	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Passat CC compresseur Delphi 6CVC140	06/2008–	R134a	600	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Passat (B8) compresseur Denso/Delphi	11/2014–	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
compresseur Sanden	11/2014–	R134a	500	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Passat (B8) compresseur Denso 6SES14C/6SAS14	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	110
Passat (B8) compresseur MAHLE/Delphi 6CVC140 + Visteon	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	120
Passat (B8) compresseur Sanden 11PXE14	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	80
Passat (CB2/CB5) compresseur Denso jusqu'à sem. cal. 28/2019	2019–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Passat (CB2/CB5) compresseur Denso à partir de sem. cal. 28/2019	2019–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Passat (CB2/CB5) compresseur Sanden	2019–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75
Passat (CB2/CB5) compresseur MAHLE	2019–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110



Volkswagen						
Passat (CB2/CB5) Hybrid compresseur Visteon/Hanon	2019–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	120
Phaeton compresseur : 7SB-16/7SEU16C	2002–14	R134a	575–625	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	190–210
Polo	1994–02	R134a	700–750	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
Polo Classic	1996–02	R134a	850–880	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	115
Polo combi	1997–02	R134a	850–880	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
Polo 1,2 i/1,2 i 12 V/1,4 i/1,4 TDI/1,6 i/1,9 SDI/1,9 TDI/1,4 FSi	2002–05/05	R134a	550–575	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
Polo compresseur : 6Q0 820 803J	05/2005–06/09	R134a	550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	95
Polo compresseur Denso SEU16C	05/2005–06/09	R134a	550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Polo (6R) 1,2 i/1,6 TDI compresseur Denso 6SEU14/C	06/2009–14	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	90
Polo (6R) 1,2 i/1,6 TDI compresseur Delphi 6CVC140	06/2009–14	R134a	500	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Polo (6C) compresseur Delphi 6CVC140 + Sanden 6PXE14/7PXE16	2014–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Polo (6C) compresseur Sanden 11PXE14	2014–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Polo (6C) compresseur Denso 6SES14C/6SAS14	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	110
Polo (6C) compresseur MAHLE/Delphi 6CVC140 + Visteon	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	120
Polo (6C) compresseur Sanden 11PXE14	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	80



Volkswagen						
Polo (CK4)	2020–					
(sauf 1,0 MPI/2,0 TSi) compresseur Denso jusqu'à sem. cal. 28/2019	2020–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
(sauf 1,0 MPI/2,0 TSi) compresseur Denso à partir de sem. cal. 28/2019	2020–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
(sauf 1,0 MPI/2,0 TSi) compresseur Sanden	2020–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75
(sauf 1,0 MPI/2,0 TSi) compresseur MAHLE	2020–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
1,0 MPI/2,0 TSi compresseur Denso jusqu'à sem. cal. 28/2019	2020–	R1234yf	390	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
1,0 MPI/2,0 TSi compresseur Denso à partir de sem. cal. 28/2019	2020–	R1234yf	390	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
1,0 MPI/2,0 TSi compresseur Sanden	2020–	R1234yf	390	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75
1,0 MPI/2,0 TSi compresseur MAHLE	2020–	R1234yf	390	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Polo (AE1) 1,0 MPI compresseur Denso	2021–	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Polo (AE1) 1,0 MPI compresseur Sanden	2021–	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75
Polo (AE1) 1,0 MPI compresseur MAHLE	2021–	R1234yf	400	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Polo (AE1) 1,0 TGI/TSI/1,5 TSI compresseur Denso	2021–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Polo (AE1) 1,0 TGI/TSI/1,5 TSI compresseur Sanden	2021–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75
Polo (AE1) 1,0 TGI/TSI/1,5 TSI compresseur MAHLE	2021–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110



Volkswagen						
Scirocco	2008–	R134a	525	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	90
Sharan	1995–04/00	R134a	950–1000	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière	1995–04/00	R134a	1350–1400	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Sharan	04/2000–10	R134a	700–750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière	04/2000–10	R134a	1050–1100	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Sharan (7N) compresseur Sanden/Valeo	2010–	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG 46	110
avec climatisation arrière	2010–	R134a	950	PAG	PAO 68 ou PAG 46	210
Sharan (7N) compresseur Denso 7SEU17C	2010–	R134a	600	PAG	PAO 68 ou PAG 46	140
avec climatisation arrière	2010–	R134a	950	PAG	PAO 68 ou PAG 46	240
Sharan (7N2) compresseur Denso	2016–	R134a	525	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	140
avec climatisation arrière	2016–	R134a	875	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	250
Sharan (7N2) compresseur Sanden	2016–	R134a	525	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
avec climatisation arrière	2016–	R134a	875	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	220
Sharan (7N2) compresseur Sanden	2016–	R1234yf	500	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
avec climatisation arrière	2016–	R1234yf	825	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	220



Volkswagen						
T-Cross (C11) compresseur Denso/MAHLE	2019–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
T-Cross (C11) compresseur Sanden	2019–	R1234yf	430	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75
Tiguan compresseur Denso 6SEU14C	2007–16	R134a	660	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	90
Tiguan compresseur Denso 7SEU16C	2007–16	R134a	660	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Tiguan compresseur Sanden PXE17	2007–16	R134a	660	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Tiguan (AD1) compresseur Denso 6SES14C/6SAS14	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	110
Tiguan (AD1) compresseur MAHLE/Delphi 6CVC140 + Visteon	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	120
Tiguan (AD1) compresseur Sanden 11PXE14	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	80
Tiguan (AX1/BT2) compresseur Denso jusqu'à sem. cal. 28/2019	2020–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Tiguan (AX1/BT2) compresseur Denso à partir de sem. cal. 28/2019	2020–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	80
Tiguan (AX1/BT2) compresseur Sanden	2020–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75
Tiguan (AX1/BT2) compresseur MAHLE	2020–	R1234yf	450	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Tiguan Allspace (BW2) compresseur Denso/MAHLE/Delphi	2017–	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
Tiguan Allspace (BW2) compresseur Sanden	2017–	R134a	500	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	75
Tiguan Allspace (BW2) compresseur Denso/MAHLE/Delphi	2017–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110



Volkswagen						
Tiguan Allspace (BW2) compresseur Sanden	2017–	R1234yf	460	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	75
Touareg compresseur : 7SEU16C	2002–09	R134a	650–750	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	190–210
avec climatisation arrière	2002–09	R134a	1000–1100	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	280–320
Touareg compresseur : 7SEU17C	2004–10	R134a	650–750	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150
avec climatisation arrière	2004–10	R134a	1000–1100	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	220–260
Touareg (7P5) compresseur : 6SEU14	04/2010–	R134a	850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	130
avec climatisation arrière	04/2010–	R134a	1150	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	230
Touareg (7P5) compresseur : 7SEU17C	04/2010–16	R134a	850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
avec climatisation arrière	04/2010–16	R134a	1150	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	260
Touareg compresseur : 6SEU14	2016–	R1234yf	800	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	130
avec climatisation arrière	2016–	R1234yf	1000	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	230
Touareg compresseur : 7SEU17C	2016–	R1234yf	800	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	160
avec climatisation arrière	2016–	R1234yf	1000	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	260
Touareg compresseur : ES34	2016–	R1234yf	800	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	150
Touran compresseur Denso 7SEU17C	2003–15	R134a	500–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	130–150



Volkswagen						
Touran compresseur Sanden	2003–15	R134a	500–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	100–120
Touran compresseur Zexel	2003–15	R134a	500–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	105–135
Touran compresseur Denso 7SEU16C	2003–15	R134a	500–550	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Touran (5T1) compresseur Denso 6SES14C/6SAS14	05/2015–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
Touran (5T1) compresseur MAHLE/Delphi 6CVC140 + Visteon	05/2015–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
Touran (5T1) compresseur Sanden 11PXE14	05/2015–	R134a	500	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	80
Touran (5T1) compresseur Denso 6SES14C/6SAS14	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	110
Touran (5T1) compresseur MAHLE/Delphi 6CVC140 + Visteon	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	120
Touran (5T1) compresseur Sanden 11PXE14	2016–	R1234yf	460	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	80
Transporter T4 compresseur Sanden SD7H15	05/1992–95	R134a	950–1000	G 052 100 A2	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
avec climatisation arrière	05/1992–95	R134a	1350–1400	G 052 100 A2	PAO 68 ou PAG ISO 100	240
avec climatisation arrière, empattement long	1993–95	R134a	1400–1450	G 052 100 A2	PAO 68 ou PAG ISO 100	240
Transporter T4 compresseur Sanden SD7V16	1995–03	R134a	950–1000	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière	1995–03	R134a	1350–1400	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
avec climatisation arrière, empattement long	1995–03	R134a	1400–1450	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	240



Volkswagen						
Transporter T4 2,8 i 16 V	2000–03	R134a	1125	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
avec climatisation arrière	2000–03	R134a	1425	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Transporter T5 (7H/7J) compresseur Denso 7SEU16C	2003–10/09	R134a	600–700	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	190–210
avec climatisation arrière	2003–10/09	R134a	950	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	300
Transporter T5 (7H/7J) compresseur Sanden SD7V16	2003–10/09	R134a	600–700	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–150
avec climatisation arrière	2003–10/09	R134a	1000–1100	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	210–260
Transporter T5 (7H/7J) compresseur Denso 7SEU16C	10/2009–	R134a	650	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
avec climatisation arrière	10/2009–	R134a	950	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Transporter T5 (7H/7J) compresseur Sanden SD7V16	10/2009–	R134a	650	G 052 154 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
avec climatisation arrière	10/2009–	R134a	950	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Transporter T5 (7H/7J) compresseur Denso 6SEU14C/7SEU17C	10/2009–	R134a	525	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
avec climatisation arrière	10/2009–	R134a	825	G 052 300 A2	PAO 68 ou PAG ISO 46	240



Volkswagen						
Transporter T6	2015–	R134a	600			
avec climatisation arrière			900			
compresseur : 7E0820803P/R				PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
avec climatisation arrière				PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	220
compresseur : 7E0820803N/Q				PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	140
avec climatisation arrière				PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
compresseur : 7E0820803M				PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	60
avec climatisation arrière				PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	100
compresseur : 5Q0820803F				PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
avec climatisation arrière				PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Transporter T6.1 (SHx/SJx) compresseur Denso	2019–	R1234yf	530	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
compresseur Denso avec climatisation arrière	2019–	R1234yf	830	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	190
compresseur MAHLE	2019–	R1234yf	530	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
T-Roc compresseur MAHLE	07/2017–	R134a	500	G 052 154 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	110
T-Roc compresseur Sanden	07/2017–	R134a	500	G 052 154 A2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	75



Volkswagen

T-Roc compresseur Denso	07/2017–	R1234yf	460	G 055 535 M2	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	110
Up compresseur Doowon DV9	2012–	R134a	380	PAG	PAO 68 ou PAG 46	120
Up compresseur Doowon DV9	2016–	R1234yf	330	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	120
Up avec moteur TSI et compresseur Doowon DV9	2016–	R1234yf	450	N 052 535 A0/B0	PAO 68 AA1	120

Volvo

240	1993–94	R134a	750	1161426-0	PAO 68 ou PAG ISO 100	220
440/460/480 compresseur Zexel	1994–97	R134a	650	1161407-0	PAO 68 ou PAG ISO 46	180–220
compresseur Sanden	1994–97	R134a	650	1161407-0	PAO 68 ou PAG ISO 46	160–200
850	1991–97	R134a	750–825	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
C30	2007–	R134a	535	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
C70	1998–06	R134a	750–850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
C70	2006–	R134a	535	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
S40/V40	1997–03	R134a	900	1161407-0	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
S40/V40 1,8 GDI	1998	R134a	750	1161407-0	PAO 68 ou PAG ISO 46	120–140



Volvo						
S40/V40 1,8 GDI	1999–03	R134a	850	1161407-0	PAO 68 ou PAG ISO 46	150–180
S40/V40 diesel	1996–98	R134a	900	1161407-0	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
S40/V40 diesel	1999–03	R134a	850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
S40 II (MS)	2004–	R134a	500–570	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
S60	2000–05	R134a	1000	1161407-0	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
S60 avec KOMO (h)	2006–10	R134a	700	11616270	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
S60 II	04/2010–	R134a	820	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
S70	1997–11/00	R134a	750–850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
S80	1998–06	R134a	1000	1161407-0	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
S80	2006–	R134a	650	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
S/V90 compresseur Zexel	1997–99	R134a	900	1161407-0	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
compresseur Sanden	1997–99	R134a	900	1161425-2	PAO 68 ou PAG ISO 100	240
S90	2016–	R134a	700	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	n/a
S90	2016–	R1234yf	630	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a



Volvo						
Série 900 moteur 4 cylindres compresseur Seiko	1993–98	R134a	950	1161426-0	PAO 68 ou PAG ISO 100	220
compresseur Sanden	1993–98	R134a	950	1161425-2	PAO 68 ou PAG ISO 100	240
compresseur Zexel	1993–98	R134a	950	1161407-0	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
Série 900 moteur 6 cylindres compresseur Seiko	1993–97	R134a	900	1161426-0	PAO 68 ou PAG ISO 100	220
compresseur Sanden	1993–97	R134a	900	1161425-2	PAO 68 ou PAG ISO 100	240
compresseur Zexel	1993–97	R134a	900	1161407-0	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
V40	03/2012–	R134a	635	161627	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
V50	2004–	R134a	500–570	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
V60	2011–	R134a	820	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
V70 I	1997–00	R134a	750–850	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
V70 II	03/2000–07	R134a	1000	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
V70 III (BW)	2007–	R134a	820	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
V90	2016–	R134a	700	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	n/a
V90	2016–	R1234yf	650	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46 YF	n/a



Volvo						
XC40	2017–22	R134a	570	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	n/a
XC40	2017–22	R1234yf	520	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	n/a
XC40 Recharge P8	2016–22	R134a	750	POE	PAO 68 AA1	n/a
XC40 Recharge P8	2016–22	R1234yf	720	POE	PAO 68 AA1	n/a
XC60	2008–	R134a	820	1161627	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
XC60	2017–	R134a	725	PAG 46	PAO 68 AA1 ou PAG 46	n/a
XC60	2017–	R1234yf	630	PAG 46 YF	PAO 68 AA1 ou PAG 46 YF	n/a
XC60 2,0 T8 Twin Engine/Recharge	2017–	R134a	700	n/a	PAO 68 AA1	n/a
XC60 2,0 T8 Twin Engine/Recharge	2017–	R1234yf	650	n/a	PAO 68 AA1	n/a
XC70	2002–07	R134a	1000	1161407-0	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
XC70 II	2007–	R134a	800	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
XC90	2002–06	R134a	1000	1161627	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
avec climatisation arrière	2002–06	R134a	1300	1161627	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
XC90 avec KOMO (h)	2006–14	R134a	700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
avec climatisation arrière	2006–14	R134a	1050	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	200



Volvo						
XC90 II moteur : B4204T11/T14T/20/T/23/T27	09/2014–	R1234yf	650	31369128	PAO 68 AA1 ou PAG YF	60
avec climatisation arrière	09/2014–	R1234yf	900	31369128	PAO 68 AA1 ou PAG YF	90
XC90 II moteur : B4204T35/B4204T28 avec climatisation arrière	09/2014–	R1234yf	1000	31369128	PAO 68 AA1 ou PAG YF	120

Remarques VP (*)

1	Condenseur à tubes ronds
2	Condenseur à tubes plats
3	Condenseur 16 mm
4	Condenseur 23 mm
5	Moteur à l'arrière
6	Moteur à l'avant
7	Détendeur, ancien modèle
8	Détendeur, nouveau modèle
9	Voir étiquette dans le compartiment moteur
n/a	Charge totale de la climatisation inconnue ou non indiquée par le constructeur – voir étiquette dans le compartiment moteur ou sur le compresseur
q	Charge en fonction de l'équipement – voir étiquette dans le compartiment moteur ou sur le compresseur
w	Condenseur 18 mm
e	Condenseur 20 mm

VIN = n° d'identification du véhicule

Remarques VP (*)

f	Épaisseur des tubes plats du condenseur
g	Sans refroidisseur d'huile
h	Condenseur avec bouteille déshydratante intégrée
i	N° ORGA/n° de fabrication, voir info sur montant A/B

VIN = n° d'identification du véhicule



Daewoo/Avia						
D75/D90 3,9 D	2002-09	R134a	850	PAG	PAO 68	n/a
DAF						
45	1996-01	R134a	1000	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
LF 45	2001-11	R134a	1000	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
LF	05/2013-	R134a	900	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
LF 55	2001-11	R134a	1000	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
65	1990-93	R134a	850	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
CF	05/2013-09/2017	R134a	700	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
CF	09/2017-	R134a	750	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
CF 65	2001-11	R134a	850	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
75	1990-93	R134a	900	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
CF 75	2001-11	R134a	850	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
85	1991-93	R134a	900	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
CF 85	2001-11	R134a	850	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135



DAF						
95	1991-93	R134a	1000	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
95 XF	1997-03	R134a	700	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
XF 95	2002-	R134a	700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
XF 95	10/2012-	R134a	700	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
XF105	2005-	R134a	700	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Isuzu						
Grafter 1,9 D N35.125 compresseur : DKS	2008-	R134a	380	ZXL100PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
Grafter 1,9 D N35.125 compresseur : 10S13C	2008-	R134a	380	ZXL100PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	100
Grafter 3,0 D N35.120/150 Euro 6 compresseur : DKS	2014-	R134a	380	ZXL100PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
Grafter 3,0 D N35.120/150 Euro 6 compresseur : 10S13C	2014-	R134a	380	ZXL100PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	100
Grafter 5,2 D N75.190	2008-11	R134a				
condenseur horizontal		R134a	500	ZXL100PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
condenseur vertical		R134a	400	ZXL100PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150



Isuzu						
Série N 3,0 D N35/50/62 (NLR/NMR/NNR/NPR)	2008–11	R134a				
condenseur horizontal		R134a	500	ZXL100PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
condenseur vertical		R134a	400	ZXL100PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
Série N 4,3 D (NKR/NPR) + 5,2 D N75 (NPR)	2006–11	R134a				
condenseur horizontal		R134a	500	ZXL100PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
condenseur vertical		R134a	400	ZXL100PG	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	150
Série N 5,2 D/2,8 D	2005–08	R134a	450	ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
Iveco						
Daily II	1996–1999	R134a	800	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Daily III	1999–2006	R134a	720	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
Daily III Combi	1999–2006	R134a	1200	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	180
Daily IV (F1A) bouteille déshydratante externe	05/2006–2011	R134a	720	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Daily IV (F1C) bouteille déshydratante intégrée	05/2006–2011	R134a	440	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Daily IV BUS	05/2006–2011	R134a	1200	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	180



Iveco						
Daily V 2,3 D (29/35/40)/3,0 D (35/40/45/50/60/65/70)	2011–2014	R134a	460	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
Daily V BUS 2,3 D (29/35/40)/3,0 D (35/40/45/50/60/65/70)	2011–2014	R134a	1200	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	180
Daily V 3,0 i (35/40/50/65)	2011–2014	R134a	460	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
Daily V BUS 3,0 i (35/40/50/65)	2011–2014	R134a	1200	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	180
Daily VI 2,3 D (30/33/35)/3,0 D (35/40/45/50/60/65/70)	2014–2019	R134a	475	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
Daily VI 3,0 i (35/40/50/65)	2014–2019	R134a	475	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	130
Daily VII	2019–	R134a	475	PAG	PAO 68 AA1	n/a
EUROCARGO 2 condenseurs	1991–2001	R134a	1600	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
EUROCARGO	2001–05/2003	R134a	1020	PAG	PAO 68	n/a
EUROCARGO	05/2003–	R134a	440	PAG	PAO 68	n/a
EUROCARGO IV	2016–	R134a	430	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
EUROSTAR	1992–00	R134a	1700	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135
EUROSTAR condenseur latéral	1992–00	R134a	1900	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
EUROSTAR	2000–04	R134a	1700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
EUROTECH	1992–99	R134a	1700	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	135



Iveco						
EUROTECH condenseur latéral	1992–99	R134a	1900	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	200
EUROTECH	2000–08	R134a	1700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
EUROTRAKKER	2000–04	R134a	1700	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
STRALIS AT/AD	2001–12	R134a	700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
STRALIS AT/AD condenseur latéral	2001–12	R134a	1400	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
STRALIS HI-WAY	2012–	R134a	700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
S-Way	2019–	R134a	725	PAG	PAO 68 AA1	n/a
TRAKKER	10/2004–	R134a	700	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	200
MAN						
F 2000	1995–99	R134a	1150	(1)	(1)	180
F 2000 condenseur à tubes ronds	1999–	R134a	1150	(1)	(1)	180
F 2000 condenseur à tubes plats	1999–	R134a	950	(1)	(1)	180
L 2000	1995–99	R134a	1250	(1)	(1)	180
L 2000 condenseur à tubes ronds	2000–	R134a	1150	(1)	(1)	180



MAN						
L 2000 condenseur à tubes plats	2000–	R134a	950	(1)	(1)	180
M 2000 L	1995–99	R134a	1250	(1)	(1)	180
M 2000 M	1995–99	R134a	1150	(1)	(1)	180
M 2000 condenseur à tubes ronds	1999–	R134a	1150	(1)	(1)	180
M 2000 condenseur à tubes plats	1999–	R134a	950	(1)	(1)	180
M 90	1990–96	R134a	1250	(1)	(1)	180
TGA	2000–09	R134a	900	Fuchs Reniso PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	250
TGA avec climatisation à l'arrêt	2000–09	R134a	1050	Fuchs Reniso PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	280
TGE	2017–	R134a	570	PAG	PAO 68 AA1	n/a
TGE avec climatisation arrière	2017–	R134a	820	PAG	PAO 68 AA1	n/a
TGL sans/avec double cabine	2005–	R134a	750	PAG 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
TGM sans/avec double cabine	2005–	R134a	750	PAG	PAO 68	n/a
TGS type de véhicule S/X Euro 2–4	10/2007–	R134a	950	PAG	PAO 68	n/a
avec climatisation à l'arrêt	10/2007–	R134a	1050	PAG	PAO 68	n/a
TGS type de véhicule S/X Euro 5 sans AdBlue	10/2007–	R134a	800	PAG	PAO 68 AA1	n/a



MAN						
TGS type de véhicule S/X Euro 5 avec AdBlue	10/2007–	R134a	950	PAG	PAO 68 AA1	n/a
TGS type de véhicule S/X Euro 6	2013–	R134a	800	PAG	PAO 68 AA1	n/a
TGX type de véhicule S/X Euro 2–4	10/2007–	R134a	950	PAG	PAO 68	n/a
avec climatisation à l'arrêt	10/2007–	R134a	1050	PAG	PAO 68	n/a
TGX type de véhicule S/X Euro 5 sans AdBlue + Euro 6	10/2007–	R134a	800	PAG	PAO 68 AA1	n/a
TGX type de véhicule S/X Euro 5 avec AdBlue	10/2007–	R134a	950	PAG	PAO 68 AA1	n/a
TGX type de véhicule E/F/J/K avec climatisation à l'arrêt	10/2007–	R134a	1050	PAG	PAO 68 AA1	n/a
TGX type de véhicule S/X Euro 6	2013–	R134a	800	PAG	PAO 68 AA1	n/a
Mercedes-Benz						
ACTROS 1996	1997–02	R134a	1100	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
ACTROS 2003	2003–11/11	R134a	1100–1200	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
ACTROS 2003 avec climatisation à l'arrêt	2003–11/11	R134a	1600	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
ACTROS	2012–	R134a	1080	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
ACTROS avec climatisation à l'arrêt (code D6H)	2012–	R134a	1280	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	210



Mercedes-Benz						
ACTROS avec climatisation électrique à l'arrêt (code D6C)	2012–	R134a	1150	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
AROCS	2013–	R134a	1080	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	110
AROCS avec climatisation à l'arrêt (code D6H)	2013–	R134a	1280	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
AROCS avec climatisation électrique à l'arrêt (code D6C)	2013–	R134a	1150	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
ANTOS	2012–	R134a	1080	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	180
ANTOS avec climatisation à l'arrêt (code D6H)	2012–	R134a	1280	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	210
ATEGO I	1998–04	R134a	1000	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
ATEGO II (970–976) jusqu'au n° de châssis K956641	2004–	R134a	1200	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
ATEGO II (970–976) à partir du n° de châssis K956642	2004–	R134a	550	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
ATEGO (967)	2013–	R134a	550	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
AXOR	2001–10/04	R134a	1100–1200	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
AXOR II	10/2004–	R134a	1100	PAG	PAO 68	n/a
ECONIC	1998–11	R134a	800	ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
T1/TN 407–410	1993–95	R134a	700	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120
T2/LN1 507–711	1993–95	R134a	860	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	120



Mercedes-Benz						
UNIMOG U300–500	2000–04	R134a	1400	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
VARIO	1996–13	R134a	1225	A001 989 08 03	PAO 68 ou PAG ISO 46	160
ZETROS	2008–	R134a	1250	Ester Oil		n/a
Mitsubishi						
Canter	2006–	R134a	650	Sunpag 46	PAO 68 ou PAG ISO 46	125
Nissan						
ATLEON 110, 140 Ch. -> 514109	1999–	R134a	900 ± 50	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	260 ± 10
ATLEON 165, 210 Ch. -> 514109	1999–	R134a	950 ± 50	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	260 ± 10
ATLEON Ch. 514110 ->	1999–	R134a	750	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	260 ± 10
CABSTAR E	1998–	R134a	750	Nissan Type S	PAO 68 ou PAG ISO 46	260 ± 10
CABSTAR	10/2006–	R134a	300	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
Renault V.I.						
C-Truck	2013–	R134a	650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175



Renault V.I.						
KERAX	1997–99	R134a	1400	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	165
K-Truck	2013–	R134a	650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
KERAX	2002–06	R134a	1550	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	165
KERAX	2007–	R134a	1250	PAG	PAO 68	175
MAGNUM	1996–99	R134a	1450	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	165
MAGNUM E-TECH	2000–	R134a	1450	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	165
MASCOTT 2,8 D dCi	1999–10	R134a	890	CLIM 488	PAO 68	135
MASCOTT 3,0 D DXi	2007–	R134a	750	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	135
Maxity 2,5 D/3,0 D	2007–	R134a	300	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	150
MIDLINER M	1996–99	R134a	1200	CLIM 488	PAO 68	165
MIDLINER S	1995–99	R134a	1200	CLIM 488	PAO 68	165
MIDLUM	1999–	R134a	1200	CLIM 488	PAO 68	165
PREMIUM	1996–06	R134a	1400	SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100	165
PREMIUM II	10/2005–	R134a	1200	PAG	PAO 68	175
T-Truck	2013–	R134a	650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175



Scania						
93 H/M	1988–96	R134a	800	PAG REF. 584077	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
94 C/D/G/L	1996–	R134a	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
113 E/H/M	1991–96	R134a	800	PAG REF. 584077	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
114 C/G/L	1998–	R134a	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
124 C/G/L	1996–	R134a	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
143 E/H/M	1991–96	R134a	800	PAG REF. 584077	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
144 C/G/L	1995–	R134a	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
164 C/G/L	2000–	R134a	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Série G	2004–	R134a	1250	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Série G	2018–	R134a	1450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série L	2018–	R134a	1450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série P	2004–	R134a	1250	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Série P	2018–	R134a	1450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
Série R	2004–10	R134a	1250	PAG REF. 584110	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Série R	2018–	R134a	1450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a



Scania						
Série S	2018–	R134a	1450	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	n/a
T 93 H	1990–96	R134a	800	PAG REF. 584077	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
T 94 C/G/L	1996–	R134a	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
T 113 E/H	1990–96	R134a	800	PAG REF. 584077	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
T 114 C/G/L	1998–	R134a	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
T 124 C/G/L	1996–	R134a	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
T 143 E/H	1991–96	R134a	800	PAG REF. 584077	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
T 144 C/G/L	1995–	R134a	1450	PAG REF. 584110	PAO 68 ou PAG ISO 46	240
Toyota						
Coaster	1998–14	R134a	1980	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Dyna 4,1 D	1997–01	R134a	650	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Dyna 2,5 D	2001–07	R134a	500	ND8	PAO 68 AA1 ou PAG ISO 46	n/a
Volvo						
F 10	1990–93	R134a	1400	VOLVO 1160048	PAO 68 ou PAG ISO 46	310



Volvo						
F 12	1990–93	R134a	1400	VOLVO 1160048	PAO 68 ou PAG ISO 46	310
F 16	1990–93	R134a	1400	VOLVO 1160048	PAO 68 ou PAG ISO 46	310
FE	05/2006–	R134a	1280	PAG	PAO 68	175
FE III	2012–	R134a	1300	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
FH	01/2003–	R134a	1150–1200	PAG	PAO 68	n/a
FH	2012–	R134a	650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
FH 12	1993–01	R134a	1200	PAG SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
FH 13	2005–	R134a	1250	1161425-2	PAO 68 ou PAG ISO 100	175
FH 16	1993–99	R134a	1150	VOLVO 1161425-2	PAO 68 ou PAG ISO 100	175
FH 16	2012–	R134a	650	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
FL 6	1993–99	R134a	1150	VOLVO 1161425-2	PAO 68 ou PAG ISO 100	175
FL II	05/2006–	R134a	1200	PAG	PAO 68	175
FL III	2013–	R134a	1300	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
FM III	2013–	R134a	750	SP 10	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
FM 7	1998–	R134a	1150	VOLVO 1161629	PAO 68 ou PAG ISO 46	175



Volvo						
FM 9	2001–09	R134a	1200	VOLVO 1161629	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
FM 10	1999–	R134a	1150	VOLVO 1161629	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
FM 12	1998–09/05	R134a	1200	VOLVO 1161629	PAO 68 ou PAG ISO 46	175
FM 13	09/2005–	R134a	1250	1161425-2	PAO 68 ou PAG ISO 100	175
FMX	2010–	R134a	1250	PAG	PAO 68 ou PAG ISO 100	175
NH 12	1999–08	R134a	1250	1161629	PAO 68 ou PAG ISO 46	175

Remarques PL

(1)	OE	BEHR
Compresseur	Unicla : HUILE PAG UNIDAP	PAO 68 ou PAG ISO 46
Compresseur	Zexel : HUILE PAG ZEXEL ZXL100PG	PAO 68 ou PAG ISO 46
Compresseur	Sanden : HUILE PAG SP 20	PAO 68 ou PAG ISO 100
Compresseur	Nippondenso : HUILE PAG ND8	PAO 68 ou PAG ISO 46
Compresseur	Kiki: FUCHS RENISO PAG 46"	PAO 68 ou PAG ISO 46

Charge d'huile « n/a » = inconnue ou non indiquée par le constructeur



MAHLE Insider

MAHLE Aftermarket GmbH
Pragstraße 26-46
70376 Stuttgart, Allemagne
Téléphone : +49 711 501-0

www.mahle-aftermarket.com
www.mpulse.mahle.com